
Cuaderno de
Bitacora

168
M-4045
(68)

Quaderno de Bitacora
dela Polacra Goleta Españ.^{ola} L.^a Decidida,
Cap.^n y P.^to en cargado dela Derrota J. Miller
Llevando un excelente Cronom.^{tr} Parkinson Frod.
y demas Instrumentos Necesarios &c. &c.

Salida del P.to de Barcelona para Malaga con el Cargamento de vino y Aguard.te tripulacion onze en todos Oy Domingo y 12 Agosto 1849

A las 4 h.s de esta mañana em=peramos a salpar la Anela concluyendo nos saPamos delas andanas y Metimos bote y Lancha adentro estando listos de estas operaciones largamos todo apa=Con el v.to al N. flojo y mar poca del SE cielo claro cariz de buen tie=mpo las 7 h.s estamos fuera dela p.ta del Martallet. y lleg.s al Medio Dia al S con Monguí Dis.a 12 m.s

Dios nos guie

Del 12 Domin al 13 Lunes de Agosto 1819 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				S		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Al dar principio à este medio dia se entebló el Vto flogo anotado q. no venimos dela buelta de tierra las 4h. amo q. arrendimos el bordo delante de Sitches Dis.a de tierra 4 m.s y biramos cielo claro horiz. Celagoras vto calmoso pasamos la noche con ventotinas variables del 3.er q.te amas lo mismo q. anc. Lleg. al Medio Dia q. obzerve la Lat. 40.º 49 n. y me demoraban las Costas la p.ta Mar al E.a por el n 47.º E del Compas

Dios nos Guie

Del 13 Lunes al 14 Martes de Agosto 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1				SE		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5			SO5°S			5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Quedamos este medio
dia con la ventolina Anotada en la tabla
mar poca del E y SO horiz. de buen tiem-
po siniendo Mura babor, Am.o cielo cla-
ro horiz. Selagoras v.e anotado variable de
2° 4/4ta pasamos la Noche sin Novedad, Am.o
cielo claro horiz. Nubarcosas las 6h. estamos
E-O con las Yslas Columbretes Dis.e 16 m.s y
seguimos el R.bo dicho las 8½ h nos descargó una
Turbunado del 1° 4/4 o apuerzo de agua asta las 10
paro de Llover al Medio dia obs. la Lat. 39°18' N
Long. 7°11' E. Dios nos Guie

Del 14 Martes al 15 Miercoles de Agosto 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1			SO	E		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7			SO¼O			7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Al dar principio á este medio dia se aclaró el cielo quedando los ho. V.ᵗᵒ de la gorias Ptᵒ y Vᵃ Galeno Anotado apaᵒ todo largo las 4 hˢ descubrió el cabo Sⁿ Antonio por la Mura de Estribor las 6 h.ˢ estamos E.O con dicho Cabo y NO Disᵃ 7 mˢ Ptᵒ anotado pasamos la noche con un Continuo de chubascos, amaᵒ con Grandes Nubarrones las 6½ h. descubrio cabo de Palos las 9 h. estamos tan abante como dicho Cabo Dᵉ Guᵈ y al Medio Dia. N. S con la Escombrera Dios nos Guie [rúbrica]

Del 15 Miercs al 16 Jueves de Agosto 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1			O-SO	E	00	1			O¼SO	E	
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Bamos Siguiendo el Rl^o anot^o entabla con el V^to Levante cielo claro Horz^te Selagoras y Ano^s lo Mismo las 11h estamos N-S con Cabo de Gata Dis^a 5 m^s las 12h mande Governar el Rl^o anotado entabla A mas delante dela Isabela las 8h calmo el V^to y lleg^o al Medio dia q^e estamos tan abante como Castell de Ferro.

Dios nos Guie

Miller

Del 16 Jueves al 17 Viernes de Agosto 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				O		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Dimos principio bordeando con el 1er al Poniente flojo apa todo largo mar sorda del 2º cuad. cielo y horiz. de celajes y calimoso va flojo aventado mar bonancible ap dicho Sig. bordeando de vuelta a vuelta la noche la pasamos sin novedad Amaneciendo con los mismos terminos las 8h estamos en de tie.a dela Isla Sig. en demanda del pto de Malaga q dimos fondo las 10h y a poco rato vino la Salud q nos atmitió a Libre platica.

D. N. S.

Salvador Millet

Del al 21 viernes de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Salida de Malaga para el Pº dela Havana conla Misma tripulacion, cargo vino aceite y frutos oy 21 viernes de 7bre 1849 —

Alas 5h. estamos listos el cielo y horz. algo selagosos por el 3º y 4º 29.do principiamos a la ventar Lancha del N. enre [illegible] la del S. estamos listos las 7h. alargamos una estacha encima de otro buque y con dicha Maniobra nos franqueamos del Puerto alas 8h. estando Libres de todo Manda alargar el velacho y lo demas apal. con la ventolina al NO seguimos para fuera asta librarnos dela Linterna alas 8½ estamo libres sindiendola ventolina mucho estuvimos las 10h se llamó el vto. fresco al SO. sig. bordeando de buelta a buelta al Medio dia estamos a Torre Molinos [illegible]

Dios nos Guie

Del 21 Viernes al 22 Sabado de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				SO		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Quedamos bordeando de buelta abuelta con el V.to al SO Galeno cielo claro horizf.s Selagosas mar Llana las 8 h. tomamos dos Rizos del velacho por aber refrezcado mas el V.to dicho Ano.r que calmo el V.to pasamos la Noche con ventolinas variables del 3.º 4.º , A ma.a con los horiz.s Neblinosas y entró el V.to al SO frezco ind.o de buelta abuelta al Medio dia arrendimos el Bordo delante dela Fongirola y biramos. Dios nos guie

Del 22 Sabado al 23 Domingo de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				O.SO		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Con el V.to anotado prezeo siguiendo dela buelta de fuera apa.° todo largo quedamos este Medio dia, alas 2h. reprezio mas el V.to q. nos oblig.° a tomar dos rizos en cada vela y viramos dela buelta de tierra las 6 h.s Amo.° cielo claro horiz.e Selagosas V.to flecio Poniente y nos aguantamos dela buelta de fuera pasamos la noche bordeando de buelta a buelta A mar delante dela Fongirola Dio.° 4 m.s y calma lleg.° al Medio dia q. estamos al mismo lugar en Calma

Dios nos Guie

Del 23 Domin.° al 24 Lunes de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1				Calma		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6				N		6					
7						7				NE	
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Quedamos en Calma, Amo.
Con la ventolina al N pasamos la noche
calma, Ama. con la ventolina al NE
y Segimos la Costa las 6½ h. estamos
ala Fongirola Dis.a 4 m. y refrezco un
poco Mas el V.to Ano. y Lleg. el Me-
dio Dia q. estamos delante de Marvella
Dc 5 m. y calmo el V.to

Dios nos Guie

Del 24 Lunes al 25 Martes de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				vario		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7				NE	
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Dimos principio con la ventana variable del 2º y 3º qqta las 2h. se- pino á llover asta las 4h y calma, Amo. estando entre Marvella y Estepona se entebló la ventolina al Oe mar llana cielo entoldado apa todo largo si- guiendo dela buelta de tierra apoco rato se hizo calma Umaº con la ventolina al NE sigdo endemanda del Estrecho cielo claro horizte de lagoras mar llana las 11 h. estamos tan abante como la Pta de Europa y al Medio dia con ello la del Carnero Dios a 2½ rw.

Dios nos guie

Del 25 Martes al 26 Miercoles de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1				E		1			"	"	
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8			O	S		8					
9			"			9					
10				SSO		10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Bamos big.de por medio del Estrecho con el Vo Levante regular mar sorda del Ote apa- todo largo y ay una porcion de buques quadros que sigen como nosotros las 3h. esta- mos tam abante como Tarifa dis.e 2ms. y calmó el Vto un poco, A no.e cielo claro ho= riz.e selagaras v.o Levante flogo Mar gruesa del O.te alas 10h. estamos al S cerq.do con el Cabo Espartel y las 12h. se serró el cielo y refrezcó tanta el Vto que nos oblig.o atomar dos rizos en cada vela. al Amanecer bixamos dela delabuelta del S y fr.e al SE arrendimos el bordo al Cabo Espartel y se formó un serrason de Agua y Vto

Del 26 Miercoles al 27 Jueves de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				SO		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Principiamos este medio dia Corriendo a palo Seco con el Vto. Anotado recio por Medio del Estrecho con todo un Serrazon de Agua y Vta. la 1h paró de llover y nos Metimos dentro dela badia de Algesiras obligandonos los Serrazones q.e enem Continuo ban descargando, Anoº Capeando Con todos los rrisos dentro dela badia asi pasamos la noche, Ama.º Capeando lo mismo Vto. al Poniente recio y lleg.do al Medio dia q.e obserbe la Alt.a Digo Capeando al Mismo Lugar Dios nos Guie

Del 27 Jueves al 28 viernes de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				O		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Quedamos capeando como la anterior vto al Poniente recio cielo y horiz. Felagoras, Ano: de esta Conformidad. asi pasamos la Noche. al Amanecer estamos a la pta del Carnero con el Vto al N y al Medio dia sehizo Calma al Medio del Estrecho

Dios nos Guie

Del 28 Viernes al 29 Sabado de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				Calma		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Principiamos calma cielo claro y despejado las 1½ h. se llamó el Poniente frezco y Arrendichos al bordo ala badia de Algeciras aguantandonos contodos los tiros Vª al Poniente rezio, Amo. aguantandonos Amaᵉ lo Mismo Lleg. al Medio Dia qᵉ obcer la Altª Mena del ☉ y Capeando lo mismo dentro dela badia dicha—

Del 29 Sabado al 30 Domingo de 7bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Bamos sig. Capeando con el V.to dicho en la anterior y Ap.s segun las Sircumstancias, Am.o cielo entoldado V.to dicho Durante la noche andercargado un Continuo de Ambarcos, Ama.o cielo y poni- Ambarcosas V.to Poniente y So Recio lleg.d al Medio en Capa dendro de esta dicho ora la dia.

Dios nos Guie y lamvie el tiempo —

Millet

Del 30 Domingo al 1 Lunes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1				Poniente		1					
2				y Capa		2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Principiamos en Capa como espresa la Anterior Singl.a, Asi-lo Mismo. pasamos la Noche q.e Amd.e lo propio y Al Medio Dia lo Mismo.

Dios nos Guie

Del 1 Lunes al 2 Martes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Bamos Sig.de aguantan=donos con el V.to Puñatero Mismo Ponien=te Recio con todos los Rizos delas Velas dentro de esta dichosa bahia de Al=guecira y ay una porcion de buques q.e se aguantan lo Mismo q.e nosotros Durante la Noche andos cargado chu=bascos, Ama.o cielo claro horiz.e Se alagoran V.to dicho Poniente, Lleg.o al Medio dia lo mismo

D. M. Giri

Del 2 Martes al 3 Miercoles de 8bre 1849 al medio dia.											
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al NO 22 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Quedamos aguantandonos lo Mismo q. la Anterior, Ano.. calma al Medio dela badia, Ama.o enla P.ta del Carnero con la ventolina al O. las 7½. refrezcó mas el V.to al O. E. las 8½. estamos delante de Tarifa y las 9¼ n. Seconf. con Cabo Espartel V.to Levante frezco apa.to todo largo Dir.o Su. q. me situé enla Lat.d 35.51 N. Long. 00.21 E del Mer.o Cadiz q. Sirve de P.to Salido al Medio dia obserbé la Lat. 35.46 N. Long. 00.04 O.e

Dios nos Guie

Del 3 Miercs. al 4 Jueves de 8re 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o
1	7	"	O¼SO	ESueste	oo	1	6	5	"	N	
2	7	"				2	6	5			
3	5	5				3	6	5			
4	5	"				4	6	"			
5	5	"				5	6	4			
6	5	"				6	6	2			
7	4	"				7	6	"			
8	4	"				8	5	"			
9	5	"				9	5	"			
10	6	"				10	5	5	O.SO	NNO	
11	6	"				11	5	"			
12	6	"				12	5	"			

Variacion al NO 21 gs. oo ms. Estimada

Acaecimientos.

4l.N

Con todo apa.o largo solo la Mayor por ser el vto. en popa tiendando Galeno cielo claro horizs. calimosos mar larga del O.NO, Principiamos este Medio dia, Amo. vto. Arrollado flojo y Yzamos la Mayor Muira Estribor los demas terminos dichos, Ama.o cielo claro horizs. con delagos Sueltas los demas terminos dichos llegd. al Medio dia qe. tome la altd. Meria. del ☉ 50.o 47' 5 y Reto. la Latd. de 34.o 36' ir. Long Est. 2.o 14'. Eo 2.o 25'

Dios nos Guie

Del 4 Jueves al 5 Viernes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6		S¼O: O	N¼NO	00	1	2	5			
2	6	2				2	2	5			
3	6	5				3	7	"			
4	5	"				4	3	"			
5	6	"				5	2	"	SO	vario del 4º 4ª	
6	6	"				6	2	"			
7	7	"				7	2	"			
8	5	"				8	2	5			
9	3	5	S¼O: O			9	4	5			
10	2	5				10	1	5	NO¼O	SO¼S	
11	2	5				11	2	5			
12	2	5				12	3	"			

Variacion al NO 20 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Con todo aparejo largo Mura babor Rbo y Vta y logo Anotados Principiamos este medio dia; Amo. cielo claro horizte. Selagoras los demas terminos dichos Pasamos la noche con ventolinas variables del 1º 4ª Ama. lo Mismo mar larga del NO Vto calmoso las 9½h viramos dela buelta del NO Lleg. al Medio dia q. tome la Altª Meria. del ☉ 51: 21 S y resultó la Lat. de 33: 38 N

Long. Es. 3º 39.0
Cro 3: 46.0

Dios nos guie

Del 5 Viernes al 6 Sabado de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	"	N 40° O	vario del 3° 4°		1	6	5	Y^a	N.N.E.	"
2	2	8				2	7	"			
3	4	"	SO¼ O.	NO¼ O.	co.°	3	7	"			
4	4	5				4	6	"			
5	6	"		NO.		5	6	"	Y^a.	NE.	"
6	6	"				6	6	3			
7	6	5				7	6	5			
8	6	"				8	6	"			
9	6	"	S. 62½° O.	N.	"	9	6	"	"	"	"
10	4	5				10	6	"			
11	3	"				11	6	5			
12	2	5				12	7	"			

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Continuamos siñendo del N.° [illegible] flojo mura babor mar larga del NO las 2 [illegible] bizamos de la buelta del SO, Anoch.° [illegible] dos horas [illegible] y [illegible] un poco mas del N.° al NO. los demas tenemos idem. durante la Noche an descargado algunos chubascos [illegible] con la admosfera cubierta [illegible] del 1.° [illegible] mar del [illegible] 1.° y 2.° [illegible] al medio dia q^e tome la Alt.^a M.^a del ☉ 52° 32' S. resultó la Lat.^d 32° 4' N

Long.^d E.^a - 5° 19' O

Cronom.° - 5° 22 O

Dios Nos guíe

Del 6 Sabado al 7 Domingo de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	7	"	S. 62° O.	NE.	00	1	6	2	S. 60° O.	Id.	"
2	6	5				2	6	2			
3	6	5				3	6	"			
4	6	5				4	6	"			
5	7	"	"	"	"	5	6	2			
6	7	"				6	6	2			
7	7	5				7	6	2			
8	7	5				8	6	2			
9	6	"	"	"	"	9	6	"	S 62° O	NE¼N.	00
10	6	"				10	5	"			
11	6	"				11	6	"			
12	6	"				12	7	4			

Variacion al NO. 19 gs. 30 ms.

Acaecimientos.

Contando ap.° luego mismo estábamos NE.° S.° go-
bierno mar picada del N. y NE. principiamos a
el Medio dia. Anoch.° cielo claro horiz.te delajosas
NE.° S.° otro. mar del S.° pasamos la noche con
un continuo de chubascos de Norlina S.° flojo
Amaneció cielo y horiz.te nebulosos y bastdes con-
gando al gunos chubasquillos Al medio dia
tome la Alt.a Mera del ☉ 51° 10' S. resulto la
lat.d de 30° 3' N.

Long.d Est.a .. 7° 18' O.
Cronom.o .. 7° 28' O
Dif.a .. 10' O

Dios nos guíe

Del 7 Domgº al 8 Lunes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	"	OSO.	NE.	0	1	6	"			
2	7	"				2	6	"			
3	6	5				3	6	"			
4	6	5				4	6	"			
5	6	8				5	5	5			
6	6	8				6	5	"			
7	6	8				7	4	5			
8	6	"				8	4	"			
9	6	"				9	4	"			
10	5	5				10	5	5			
11	5	5				11	5	5			
12	5	5				12	4				

Variacion al NO 19 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Bamos dirigdos como indica la anterior sin
gna Anochº cielo claro horizs celajosos sto. la
brisa del 1º qta Marejada del mismo va apa todo
largo pasamos la Noche sin novedad, A mañª las
5½ h. que Descubrio Tierra la Ysla de Tenerife
por la Mura de Estribor y Canaria por la de ba-
bor. Dirigiendonos por el Freu de Ambas Yslas
Lleg. al Medio Dia que tomi la altª Mer
del ☉ 55.° 20' S y Resto la Latd 28.° 31' N Longd
Estª 9.° 13' O
Xa 9.° 30' O
Cro 9° 23' O de ayer

Dios nos Guie

Del 8 Lunes al 9 Martes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	O.SO	Esta E	oo	1	6	"	"	"	"
2	5	5				2	3	5			
3	6	5				3	3	5			
4	6	5				4	6	"			
5	7	5	"	"	"	5	5	5	"	"	"
6	7	"				6	5	"			
7	7	"				7	4	"			
8	6	5				8	3	5			
9	6	5	"	"	"	9	2	"	"	"	"
10	6	5				10	2	"			
11	6	"				11	2	"			
12	6	"				12	2	"			

Variacion al NO 18 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Vamos Sigdo por medio del Trav delas Islas dichas en la Anterior Vto galeno ala brizo mar bonanza apa todo largo Ano cielo claro Horizs Selagoras Van abante como la Pta Roja de Sta Cruz Dio 8a 9mt. Rte Vto mar y apa dicho Durante la noche calmó el Vto, Ama Vto Calmoso mazullo del O, NE y SE lo demas terminos expresados llego al Medio dia q observe la Altu Mena del ☉ 56º22' S y Neto la Latd 27º06 N y por Marca al Pico y Lat Obda me da la Longd 11º32'0 q sirve de comp la Estima

Esti 11º00

Dios nos guie — Cai 11º26'0 32' E

Del 9 Martes al 10 Mier.s de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o
1	2	"	0S0	NE	00	1	6	"	"	"	"
2	1	5				2	6	"			
3	1	"				3	6	5			
4	1	"				4	6	"			
5	4	"	"	"	"	5	6	5			
6	4	5				6	7	"			
7	5	5				7	7	"			
8	5	5				8	6	6			
9	6	"	"	"	"	9	6	"	S72.O	E.NE	00
10	6	"				10	5	"			
11	6	5				11	6	"			
12	6	"				12	7	"			

Variacion al NO 18 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Quedamos este medio dia con la ventolina al NE las 4h. refrezcó un poco el vto Anotado y Gramos la Mayor nuna Estribor, Ano.do cielo claro y despejado durante la noche refrezcó un poco el vto, Ama.do lo Mismo q.e Ano.do lleg.do al Medio dia q.e obzerve la Altt.a Mena del ☉ 57.o 25' Sy Re.to la Lat.d 25.o 40' N.

Dios nos guie

Long. Esti.	13.o 19'
Cxo.	12.o 59'
Dc. C.	.20

Del 10 Miercoles al 11 Jueves de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	"	S72:0	NE¼E	oo	1	6	"	Yº	yº	"
2	7	"				2	6	"			
3	7	"				3	6	5			
4	7	"				4	6	5			
5	7	"				5	6	5			
6	7	"				6	7	"			
7	7	"				7	7	"			
8	7	"				8	7	"			
9	6	5				9	7	5			
10	6	5				10	7	5			
11	6	"				11	8	"			
12	6	"				12	8	"			

Variacion al NO " 17gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

8. S

Con todo apa: largo Mura es-
tribor Rl.e y V.ta Galeno Anotado en la tabla Ma-
nulla del Mismo V.to Quedamos este medio
dia; Ano: con el Cielo claro horiz.e Chubascoz
los demas terminos dichos pasamos la Noche
Sin novedad, Ama: lo Mismo q Ano:
Eleg.z al Medio dia q tomé la alt.a Mer.
del ☉ 58:46 S y Res.to la Lat.d de 28:56 N

Long Est.a 15:46:0
Cro 15:26:0
20 E

Dios nos Guie

Del 11 Jueves al 12 Viernes de 8re 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	7	"	S72°O	NE	00	1	6	"	"	"	"
2	6	5				2	5	"			
3	7	"				3	5	"			
4	7	"				4	4	"			
5	6	5				5	6	2			
6	6	"	O¼SO	ENE	00	6	6	2			
7	6	5				7	5	5			
8	6	"				8	4	"			
9	5	5				9	5	"			
10	5	"				10	5	"			
11	6	5				11	4	"			
12	6	"	S72°O	E		12	4	"			

Variacion al NO 17 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

6 S. Dimos principio como al dar fin en la Anterior Singla^a, Ano^o cielo claro horiz^e con Celajes chubascosas V^to variable del 1° 4° 4te Durante la noche an des cargado algunos chubasquillos q. arriamos la Mayor, Ama^o en estos terminos V^to Regular Anotado lleg^a al Medio dia q. tomé la Alt^a Mena del ☉ 59:40 Sy Rete la Lat. de 22:39 N. Long. Est. 17:50 Cro. 17:47

Dios nos Guie

Del 12 Viernes al 13 Sabado de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	O¼SO	E	"	1	5	"			
2	5	"				2	4	"			
3	5	"				3	4	"			
4	5	"				4	4	"			
5	5	5	"	"	"	5	4	"			
6	5	5				6	4	"			
7	5	2				7	4	"			
8	5	"				8	4	5			
9	6	"	"	"	"	9	4	5			
10	6	"				10	4	5			
11	6	"				11	4	"			
12	6	"				12	4	"			

Variacion al NO 17 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Contodo apa.º largo la Mayor arriada por ser el Vᵗᵒ en popa redondo y logi-man del Mismo, Principiamos esta singladura Ano. con esos terminos pasamos la noche sin novedad, Ama.º lo Mismo horizte. Chubascosos y descubrio una fragata por la Mura de Estribor q. sige para el S. al sol se perdio de veo por el S. y al Medio dia tomé la altª Merª del ☉ 60:09 S q. Resto la Latª 21:47 N

Long E 19:40
Cao. 19:21

Dios nos guie

Del 13 Sabado al 14 Domingo de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.on	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.on
1	3	"	O¼SO	vario del 1º y 2º 4ta		1	4	"	"	"	"
2	3	"				2	4	5			
3	4	"				3	4	"			
4	4	5				4	4	5			
5	5	"	"	"		5	5	"			
6	5	"				6	4	5			
7	4	5				7	4	"			
8	5	"				8	4	"			
9	5	"	"	"		9	3	4	OS.S.	E	
10	5	"				10	5	4			
11	5	"				11	5	"			
12	5	"				12	4	2			

Variacion al NO 16 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Seguimos este medio dia con todo aparejo largo solo la Mayor por ser el vto calmoso y Variable del 1º y 2º 4ta Mar poca del NE Cielo claro horizte neblinosos Amo lo Ano. Con estos terminos, Amo lo propio vto Anotado calmoso, Llego al Medio dia q. tome la altª Meria del ☉ 60º 40' S. y Meto la Lat. de 20:53' N Long. Est. 21º 24' O
Cro. 21º 25' O

Dios nos Guie

Del 14 Domg.° al 15 Lunes de 8bre 1844 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	3	"	OS.° S	E¼NE	00	1	4	5	"	"	
2	4	5				2	4	"			
3	3	"				3	4	5			
4	3	"				4	4	5			
5	4	5				5	4	5			
6	4	"				6	3	"			
7	4	5				7	3	3			
8	4	5				8	3	2			
9	3	5				9	3	2			
10	3	5				10	3	2			
11	4	"				11	3	5			
12	4	5				12	3	"			

Variacion al NO 16 gs. — ms. Estimado

Acaecimientos.

25

Vamos continuando como la anterior Ling.ra
&c. anotado flojo Ancho.° cielo claro horiz.tes celajo
sus Mar larga del N. ap.° todo largo solo la Ma-
yor arriada Durante la noche ondescargado
algunos chuvasquillos Amaneci.° lo mismo q.e Ant.°
lleg.° al Medio dia q.e tomé la Alt.a Meridiana del
☉ 61.° 1 resulto la Lat. 20.° 11.' N

Long.d E.a 23.° 13 0
Camin.° — 23.° 25.' 0
Dif.a — — . 12

Dios nos guie con salud y Buentiempo nos lleve
salvamento

Del 15 Lunes al 16 Martes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	4	O	E		1	5	4			
2	4	5				2	5	4			
3	3	6				3	5	4			
4	3	6				4	5	4			
5	4	5	"	"		5	5	5			
6	4	8				6	6	4			
7	4	3				7	6	4			
8	4	4				8	6	4			
9	5	4	"	"		9	6	5			
10	5	4				10	6	6			
11	5	4				11	7	"			
12	5	4				12	7	"			

Variacion al NO 15 gs. 45 ms. Estimada

Acaecimientos.

2.5

Principiamos con el Vto Calmoso [illegible] mar poco del mismo Vto Largo del N [illegible] claro horizte con celajes Apa: todo largo solo la Mayor Amo: con estos terminos Ama: cielo claro horizte chubascosos los demas dichos y ban descargando algunos chubascos de agua y Vto Galeno, Al Medio Dia Observe la altª Merna del ☉ 61°15' S y resulto la Lat de 19°35' N. Long. Estª 25°21' Cro. 25°40'

Dios nos Guie

Del 16 Martes al 17 Miercoles de 7bre 1841 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	"	O	E		1	7	"			
2	7	"				2	7	"			
3	7	"				3	7	"			
4	7	"				4	7	"			
5	7	"				5	7	3			
6	7	"				6	7	2			
7	6	"				7	7	3			
8	7	"				8	7	2	O¼NO	E¼NE	
9	7	3				9	7	5			
10	7	2				10	7	5			
11	7	3				11	7	"			
12	7	2				12	7	"			

Variacion al NO 15 gs. 15 ms. Estimada

Acaecimientos.

Quedamos este medio dia como la Anterior singla.do y ban descargando algunos chubasquillos, Amo. con la Atmosfera Cubierto hor. Chubascosas Durante la noche Andescargado algunos chubascos, Ama. q. se aclaro el cielo los horiz.s algo Celagosos las 7h. Izamos la Mayor nuera Estribor Lleg. al Medio dia q. Tome la Altª Mena del ☉ 61° 21' S y Retolo

Latd. 19° 07' N Long. Est. 28° 16' O

Cro 28° 39' O

Dios nos Guie

Del 17 Miercoles al 18 Jueves de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	"	NNO	E¼NE		1	2	"			
2	6	"				2	2	"			
3	6	"				3	1	5			
4	5	5				4	1	5			
5	4	5	O¼NO			5	1	5			
6	4	2				6	1	"			
7	4	5				7	1	"			
8	4	5				8	1	"			
9	3	"				9	"	"		Calma	
10	3	"				10	"	"			
11	3	"				11	"	"			
12	3	"				12	"	"			

Variacion al NO 15 gs. 00 ms. estimada

Acaecimientos.

Al dar principio en este Singla.s calmó el V.to mar gruesa del N. NE y SE cielo claro horiz.s Selagosos, A no.e q.e calmó mas el V.to y Arriamos la Mayor pasamos la noche con ventolinas variables del 2.º q.te Ama. calma cielo entre claro horiz.s con Selages Pardos Aubarcosos las 8h con un Aubarco se llamó la ventolina al O - Llegó el medio dia q.e tomé la altt. Mena del ☉ 61º.00' y resto la Lat.d = 19º.05'N Long Et. 29º.24'O
Dios nos guie Cro- 29º.48'O

Del 18 Jueves al 19 viernes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	"	"		Calma		1	11	5	SO¼O	NO	
2	"	"				2	11	5			
3	1	"	SO¼O	N.NO		3	11	5			
4	2	"	OS.N			4	11	5			
5	2	"	"	"		5	11	5			
6	2	"				6	11	5			
7	3	5				7	11	5			
8	2	"				8	11	5			
9	2	"	"	"		9	11	"		Calma	
10	2	"				10	11	"			
11	2	"				11	"	"			
12	1	5				12	"	"			

Variacion al NO 15 gs. 00 ms. Estimado

Acaecimientos.

12. S

Quedamos con calmas las 2h
se llamó la ventolina anotada, Ano: con
poco v.to al N pasamos la Noche con vento-
linas variables del 4.º q.ta Ama.º cielo claro
horiz.te Celagosas y calma mar del S.E gu
y N.E. Lleg.do al Medio dia q.e tomé la
alt.a Mena del O 60.58 S y Rebla
Lat. 18.46 N Long. 29.47 O
Cro. 30.11 O

Dios nos guie

Del 19 viernes al 20 Sabado de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	"	calma			1	6	"	N 73° O	vario del OO	
2	4	5	O ¼ N O	N		2	6	"		1° 4° 4°	
3	4	5				3	6	"			
4	4	5				4	6	"			
5	6	5				5	5	"			
6	6	5				6	4	5			
7	6	5				7	5	5	O ¼ N O	E N E	
8	6	5				8	6	"			
9	6	5				9	6	5			
10	7	"				10	7	"			
11	7	"				11	6	4	N 73° O	E	
12	7	"				12	6	4			

Variacion al NO 14 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Principiamos con calma cielo claro horizte. del 1°. y 4°. 4°. cuadte. Nubarrones los demas con celages sueltos. a las 12 se llamó el vto. al N. Anó: cielo claro horizte. celages las Rs. y Vs. Anotado mar picada del O largo del N NE y SE Apa: todo largo, Amañ: lo mismo q. Anó: las 8h. descubrió un bergantin q. sigd. para el O, y al Medio Dia tomé la altd. mer. del ☉ 60° 30' S y por la Lat. 18° 52' N. Dios nos guie.

E° 32' 14
Ca. 33' 00
0' 46

Del 20 Sabado al 21 Domingo de 8.ª 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	5	O¼NO	E.NE		1	6	5	"	"	"
2	6	5				2	6	5			
3	6	5				3	7	"			
4	6	5				4	7	"			
5	6	5				5	6	3			
6	6	5				6	6	2			
7	6	5				7	6	5			
8	6	5				8	6	5			
9	7	"	N72°O			9	6	5			
10	7	"				10	6	2			
11	6	5				11	6	5			
12	6	5				12	6	5			

Variacion al NO 13 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

2.ª

Dimos principio con el V.to Anotado Galeno y Rb.o anotado en la tabla mar larga del N y picado del V.to Ano.e cielo claro Horiz.e Con Celajes Sueltos Rb.o y V.to Galeno Anotado y Variable del 1.º 4.º q.ta Asi pasamos la Noche Ama: lo Mismo q.e Ano. Lleg.do al Medio dia q.e tome la Alt.a Mer.na del ☉ 59.° 58 S y Rb.o la Lat.d 19.°01'N

Longitud 35°03'0

Cao 35°35'0

Dios nos Guie

Del 21 Domingo al 22 Lunes de 8bre 1869 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	"	O¼NO	ENE	00	1	6	5	N73ºE	E¼NE	00
2	6	"				2	6	5			
3	6	5				3	6	3			
4	6	5				4	6	2			
5	6	5				5	6	2			
6	6	5				6	6	2			
7	7	"				7	6	2			
8	7	"				8	6	2			
9	7	"				9	6	3	O¼NO	"	"
10	7	"				10	6	2			
11	6	5				11	6	2			
12	6	5				12	6	2			

Variacion al NO 11 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

8 a

Bamos vig^de con todo apa^o
largo mura estribor Rl^o V^to anotado Regular
mar larga del N y poca del V^to anotado, Ama^o
cielo claro horiz^s. selajosas Rl^e V^to mar y ap^o
dicho paramos la Noche sin Novedad, Ama^o
lo propio q. Ama. llegg. al Medio dia q. tomé
la Alt^a Mera del ☉ 59º24'S y R^to la Lat^d de
19º15'N— Long^d Est^a 37º45'0
Cro— 38º17'0
Dif. 0— 032

Dios nos Guie

Del 22 Lunes al 23 Martes de 8bre 1869 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	2	O¼NO	Este	00	1	6	"	"	"	"
2	6	2				2	6	"			
3	6	2				3	6	"			
4	6	2				4	6	"			
5	7	"				5	5	"	"	E¼NE	
6	7	"				6	4	5			
7	7	"				7	4	5			
8	7	"				8	4	5			
9	7	"				9	4	5			
10	7	"				10	5	"			
11	7	"				11	5	"			
12	6	"				12	5	"			

Variacion al NO 10 gs. 00 ms. Estimado

Acaecimientos.

2.a

Quedamos como lo yndica la Anterior Singla.= cielo claro Horiz.e del 2.o 4.o+ Chubascosas los demas con celages Vueltos Ro. y V.to Anotado Galeno mar poca del mismo V.to pasamos la noche con un Continuo de chubascos de mucha agua y V.to Galeno Ama.= cielo y horiz.s chubascosos y calmó un poco el V.to lleg.= al Medio dia q.e to= mé la altt.a Meri.a del ☉ 58°: 55' Sy Resulto la Lat.= 19°: 21' N.= Long. Est.a 40°: 15' O

Cro.= 40°: 48' O

33

Dios nos Guie

Del 23 Martes al 24 Miercoles de 9bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	"	O¼N.O	E	00	1	4	5	"	"	
2	4	"				2	4	5			
3	4	5				3	4	5			
4	4	5				4	5	"			
5	5	"				5	4	5			
6	5	"				6	4	5			
7	6	"				7	5	4			
8	6	"				8	5	5			
9	5	"				9	5	5			
10	5	"				10	5	5			
11	5	"				11	5	4			
12	5	"				12	5	4			

Variacion al NO 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

7. N

Con todo aparejo largo solo la Mayor arriada Principiamos esta Singla.a Vto. y logo anotado y Rb.o Ano.: con el Cielo claro horiz.e con Celajes Calimosas Pasamos la Noche sin novedad, Ama.o lo Mismo q.e Ano.; las 7 h. y 1/2 amos la Mayor nueva Estriba Llegó al Medio dia q.e obserba la Altt.a Mer.n del ☉ 58.º 21' Sy Rt.o la Latt.d 19.º 35' N Long Est. 42.º 20' O Cro. 42.º 57

Dios nos Guie D. al. O — 37

Del 22 Lunes al 23 Martes de 8bre 1869 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	2	O¼NO	E.te	00	1	6	"	"	"	"
2	6	2				2	6	"			
3	6	2				3	6	"			
4	6	2				4	6	"			
5	7	"				5	5	"	"	E¼NE	
6	7	"				6	4	5			
7	7	"				7	4	5			
8	7	"				8	4	5			
9	7	"				9	4	5			
10	7	"				10	5	"			
11	7	"				11	5	"			
12	6	"				12	5	"			

Variacion al NO 10 gs. 00 ms. Estimado

Acaecimientos.

2.a

Quedamos como lo yndica la Anterior Singla.= cielo claro Horiz.te del 2.º q.te chubascosos los demas con celages vueltas ['Ro'] q. V.to Anotado Galeno mar poca del mismo V.to pasamos la noche con un Continuo de chubascos de mucha Agua y V.to Galeno Ama.= cielo y horiz.te chubascosos y calmó un poco el V.to Lleg. al Medio dia q. tomé la Alt.a Merid.a del ☉ 58.° 55' S y ['R'] la Lat. 19.° 21' N = Long. Est.a 40.° 15' O

Cro. 40.° 48' O

33

Dios nos Sirve

Del 23 Martes al 24 Miercoles de 9bre 1869 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	"	O¼ No.	E	00	1	4	5	"	"	
2	4	"				2	4	5			
3	4	5				3	4	5			
4	4	5				4	5	"			
5	5	"				5	4	5			
6	5	"				6	4	5			
7	6	"				7	5	"			
8	6	"				8	5	5			
9	5	"				9	5	5			
10	5	"				10	5	5			
11	5	"				11	5	"			
12	5	"				12	5	"			

Variacion al NO 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

7. N

Contodo apa largo solo la Mayor arriada Principiamos este Singla. Vto. flogo Anotado y Rbo. Ano. con el Cielo claro horizte. con Celages Calimosas pasamos la Noche Sin Novedad, Ama. lo mismo q. Ano. las 7 h. y zamos la Mayor muza Estribor Llegd. al Medio dia q. obsewa la Altd. Mern. del ☉ 58º 21' Sy Rto. la Latd. 19º 35' N Long Est. 42º 20' O Cro. 42º 57' Dios nos Guie D. al. O — 37

Del 24 Miert. al 25 Jueves de 9bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	2	O¼NO	E.	00	1	4	"	"	"	"
2	4	"				2	4	"			
3	4	2				3	4	"			
4	4	2				4	3	8			
5	5	"				5	3	5			
6	5	5				6	3	5			
7	5	5				7	4	"			
8	5	5				8	4	"			
9	5	"				9	3	"			
10	5	"				10	2	5			
11	4	5				11	2	6			
12	4	5				12	2	"			

Variacion al NO 6 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Vto

Seguimos este medio dia con todo apa-largo Vto Calmoso y Rto Amotado en la talla; Amo. cielo claro horizte. con grandes celages Calmoso y Mar poca del SE y de Ama. lo mismo las 8h Calmó mas el vto y al Medio dia tome la altra Meridiana del ☉ 57: 45 S y Rto la Latd 12: 30 S

Dios nos Guie

Long Est 44: 04 O
Oxo 44: 46
Del ☉ 42

Del 25 Jueves al 26 Viernes de 8bre 1860 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	"	5	O5°N	E	o	1	2	"	"	"	"
2	"	5				2	2	"			
3	1	"				3	2	•			
4	1	"				4	1	5			
5	1	"				5	2	•			
6	1	"				6	2				
7	1	"				7	2				
8	1	"				8	2				
9	1	5				9	2	5			
10	2	•				10	2	5			
11	2	•				11	2	"			
12	2	"				12	2	"			

Variacion al NO 6 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Con el V.to calmoso anotado entabla Mar larga del NE SE y cielo claro horiz.s con celages calimosos principiamos este Medio dia, Ama. con yguales terminos pasamos la noche sin novedad, Ama. lo mismo calmoso hasta el Medio dia q.e tome la alt. Mer.na del ☉ 57°.19' Sur y de ella la lat.d de 19°.55 N.

Long.d Est.a 44°.45
Cr. 45°.41
D.O. 0.56

Dios nos guie

Del 26 Viernes al 27 Sabado de 8.bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	1	5	OSO	E.		1	2	"	"	"	
2	1	5				2	2	"			
3	1	5				3	2	"			
4	1	5				4	2	"			
5	2	"				5	1	5			
6	2	"				6	1	5			
7	2	"				7	1	5			
8	2	"				8	1	8			
9	2	"				9	1	8			
10	2	"				10	1	8			
11	2	"				11	1	8			
12	2	"				12	1	8			

Variacion al NE 5 gs. 00 ms. Estimado

Acaecimientos.

Lucamos con calma

Ano. Con la ventolina anotada en la Atta.
Cielo Claro horiz. Con Grandes Celages y
Calimosas Pasamos la noche Con la mis-
ma Ventolina, Ama.r lo mismo q.
Ano. Seg. al medio dia que tomé la
Alt.a Mena del ☉ 57°.03. I R.bo la Lat.d
de 19°.51 N. Long. Et.a — 45°.31 O
Obs. — 46°.36 O
1°.05 O

Dios nos Guie

Del 27 Sabado al 28 Domingo de 9bre/1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	1	"	O	E		1	2	8	"	"	"
2	1	"				2	2	8			
3	1	"				3	3	"			
4	1	"				4	3	"			
5	2	"				5	3	"			
6	2	5				6	3	"			
7	3	"				7	2	6			
8	3	5				8	2	6			
9	3	"				9	2	5			
10	3	"				10	3	"			
11	3	"				11	2	5			
12	3	"				12	2	"			

Variacion al NO 4 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

10 N.

Bamos Vig.do el R.bo anotado en la tabla con el V.to Calmoso, cielo claro y horiz.te Selagoras, Ano: lo mismo durante la Noche nos andecargado algunos chubascos de abundante Agua y poco V.to, Ama: cielo claro y horiz. Selagoras Mar larga del NO y V.to calmoso Apa: todo lo largo [?] Seg. al Medio dia que observa la alt.a Meri.a del ☉ 56°38' Sy R.to la Lat. 19°56' [?]

Dudosa por Causa delo selagoso Long Et. 46°34' Cal 47'58

D. N. Gue. 1'26

Del 28 Domingo al 29 Lunes de 8re 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	5	OS.w	E		1	5	4			
2	2	5				2	5	2			
3	3	"		E.N.E		3	5	"			
4	3	5				4	5	"			
5	6	5				5	6	"			
6	6	"				6	6	"			
7	6	"				7	6	"			
8	5	5				8	6	"			
9	5	5				9	6	"			
10	6	"				10	6	"			
11	5	"				11	6	"			
12	5	5				12	6	"			

Variacion al NO 3 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Dimos principio con la ventolina Anotado cielo claro horiz. con Grandes celages Chubascosas Mar Gruesa del NO. por apa todo largo las 4 h. refrezcó un poco el vto Anotado, Ano. cielo claro horiz. celagosas Rle Vn Anotado en la tabla y variable del 1º 4º cte asi pasamos la noche, Ama. lo Mismo q. Ano. las 10½ h. nos descargó un chubasco afuerza de Agua y vto Recio asta las 11 h. q. paró de llover Al Medio dia tomé la Alt. Mer. del ☉ 56:21 S y Rle la Lat. 19:53 N Long. Et. 48:48 S.N.E. cro 50:13

Del 29 Lunes al 30 Martes de 8bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	5	O	E.NE		1	7	"	"	"	"
2	5	5				2	6	5			
3	7	5				3	7	"			
4	8	"				4	6	5			
5	8	"				5	7	"			
6	8	"				6	7	"			
7	8	5				7	7	5			
8	8	"				8	7	5			
9	8	"				9	7	"			
10	7	"				10	7	5			
11	7	"				11	7	"			
12	6	5				12	6	5			

Variacion al NO 2 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

68

Con todo apa. Rl. y Vla. variable del 1.er qqte principiamos este medio dia, Ama. Cielo claro horizte. con celages Pardos Rl. y Vla. Ams. en tabla frezco mar del Vte. ya. Ama. lo propio q. Ano. Lleg. al Medio Dia q. tomé la altª Merna. del ☉ 56.° 10' S y Resulta Latd.

de 19.° 44' N Long. Est. 51.° 50' O

Cro. 53.° 01'

Dª. de ☉ 1.° 11'

Dios nos Guie

Del 30 Martes al 31 Miercoles de 8e 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	0	E¼Nerte	oo	1	4	"	"	"	"
2	6	5				2	4	"			
3	6	2				3	4	"			
4	6	4				4	4	"			
5	5	"				5	3	5			
6	5	"				6	3	"			
7	4	5				7	4	5			
8	4	5				8	4	5			
9	4	"				9	5	"			
10	4	"				10	5	"			
11	4	5				11	5	"			
12	4	"				12	5	"			

Variacion al NO 1 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

C.N.

Quedamos como la Anterior singladura viento Galeno mar larga del viento las 4h calmó el viento Anocheció cielo claro horizonte con celajes sueltos viento calmoso y mar dicha pasamos la noche sin novedad, Amaneció lo propio q. Anoche. Llegó al Medio Dia q. tomé la alta Merna del ☉ 55: 47'5y rectifico la

Lat. 19° 48' N. Long. Est. 53° 49'
Cro. 55° 09
Dios nos guie Val. 0 1° 20

Del 31 Miercº. al 1 Jueves de Ebr 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	3	5	O	E		1	3	"	"	"	"
2	3	"				2	3	"			
3	2	5				3	3	"			
4	2	5				4	4	"			
5	4	"				5	3	5			
6	4	"				6	3	"			
7	4	5				7	3	5			
8	5	"				8	3	5			
9	6	"				9	4	"			
10	6	"				10	4	"			
11	6	"				11	3	5			
12	5	5				12	3	2			

Variacion al 00 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Bamos vigte con la ventolina anotada Ano. cielo claro horizte. con celages sueltas &a Anotado Calmoso y Nte mar larga del NE Apa. todo largo, pasamos la noche sin novedad, Amta. lo mismo q. Ano. lleg. al Medio Dia q. tomé la Altª Mena del ☉ 55°22' S y Rto la Lat. 19°54' N. Long. Er 55°28
Cro. 57°01

1°33

Dios nos guie

Del *s. Sabbes* al *2 Brisa* de *Abril 1849* al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	3	5	O.	E¼SE	co.°	1	3	"	O.2°.S.	[illegible]	
2	3	5				2	3	5			
3	3	2				3	3	5			
4	3	2				4	3	8			
5	3	5				5	4	"	"	"	
6	3	5				6	4	"			
7	3	5				7	4	5			
8	3	5				8	5	"			
9	3	5				9	5	"			
10	3	5				10	5	"			
11	3	6				11	5	5			
12	3	6				12	6	5			

Variacion al *N.E.* *1* gs. *co* ms.

Acaecimientos.

Quedamos como la anterior singra. Anochecido duro horiz. selajosas [illegible] anotado calmoso [illegible] poca dela brisa pasamos la noche [illegible] con la admosfera cubierta los demas terminos [illegible] nueva larga del [illegible] [illegible] al medio dia [illegible] Obs. la Lat. 19°.36". N de poca con fuerza por causa delos selajes Lat. Ea. 19°.34'. N

Long. Ea. 51°. 9'.
y Camino 58°.

Dios nos Guie

Mallet

Del 2 Vier.s al 3 Sabado de Mar.o 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	5	5	S 85° O.	S.° 1.° 2.° qqte	co.°	1	6	"	"	"	"
2	6	"				2	6	"			
3	4	5				3	6	"			
4	4	5				4	4	"			
5	6	5	"	"	"	5	5	"	"	"	"
6	6	5				6	4	5			
7	6	5				7	4	5			
8	6	5				8	4	"			
9	6	5	"	"	"	9	4	5	"	"	"
10	6	"				10	4	"			
11	7	5				11	5	"			
12	7	"				12	5	"			

Variacion al N.e 2.° gs. 00 ms.

Acaecimientos.

Contado aqu.° Mismo Estribor Nb.° y St.° baxable delos chuvascos principiamos en este Medio dia cielo entre claro horiz.e chuvascosos St.° baxable dela[s] chuvascos del 1.° y 2.° qqte pasamos la Noche con una continua de chuvascos Amaneció q.e calmo el vi[en]to cielo y horiz.e chuvascosos mar picada del N.O. Ble q.e al Medio dia q.e no se pudo Observar por causa delos chuvascos

Lat. Es.a .. 19° 47' N

Long. de Es.a .. 59° 29' O

Id. Cronm.° .... 61° 13' O

Dif.a .. 1° 44' O

Dios nos Guie

Del 3 Sabado al 4 Domingo de Octubre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	"	O.S.O.O.	E.	ro.	1	7	"	Id.	N.E.	
2	5	2				2	6	6			
3	5	2				3	6	"		N.N.E.	
4	5	5				4	5	5	Tierra		
5	4	"	"	"	"	5	5	"			
6	5	5				6	4	"		S¼SO.	
7	5	5				7	5	"			
8	6	"				8	5	5			
9	6	5	"	"	"	9	5	5			
10	6	6				10	4	5			
11	6	5				11	4	"	O¼O.	O.SO.	
12	6	6				12	5	"			

Variacion al NE. 3½ gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Continuamos con el V.to anotado luego y Lloviendo mar del ... parago todo largo solo la Mayor las 3h la Giramos nuestra Estribor. Anoi Lloviendo V.to Variable del 1° y 2° Q.te mar poca del ... que pasamos la Noche Lloviendo ... las 2½ h. Am.s cielo claro Horiz.s arrumbados V.to anotado galeno y Descubrió tierra Isla de S.to Domingo Cabo Samana y Cabron por el S las 8h tomé marcac.on de dicho Cabo y ... que me ... la Long. 63°04'0 y ... al ... Bravo la Lat. no ... muy ... por Causa dela Confusion dela tierra 19°57'N siguiendo el V.to ... Babor al Medio dia obserbé la Lat. 20°06'N Long D.a 63°27'0 Est.a 61°38'. Dios nos guie
... 63°28'0 D.o 0. 1°50'

Del 4 Domingo al 5 Lunes de 9bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	3	"	N.NO	O		1	1	"	S23°E	O	
2	2	"	OSO5°S	vario		2	1	"			
3	2	5				3	1	"			
4	2	"				4	1	"			
5	2	"				5	1	5	OSO	NO	
6	2	5				6	2	"			
7	1	5				7	2	"			
8	1	"				8	3	"	N.NO	O	
9	"	"				9	1	"			
10	"	"				10	1	"			
11	1	"				11	1	5			
12	1	"				12	1	5			

Variacion al NE 3 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Principiamos siñiendo el vto anotado ho-
go muravaba apa todo largo solo el quanete
tiempo chubascoso la 1h.s biramos dela buelta de
tierra Amo. poco vto y chubascos qe puso a
sotaventa tomamos dos rizos en cada vela a
las 9½ hs nos aguantamos dela buelta del
orta las 12 h. dela del S. Amanel. las 6h a S
con Cabo dela Roca y las 7h. biramos dela buelta del
vto Poniente chubascoso ap. trinq. y velacho
cando rizos y juegues una vez calma y otra al Pom
ente chubascoso Lleg. al Medio dia q. Obs. la
Lat. 20°04' a y demarq. Cabo franzes por el S corr.
q. nedo la Long. 63°41' O Dios nos guie
Cto 63°40'

Del 5 Lunes			al 6 Martes		de 9e 1849	al medio dia.					
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	"	N.NO	Poniente		1	1	"	"	"	"
2	3	"				2	1	"			
3	3	"				3	1	"			
4	2	"				4	1	"			
5	3	"	OSO	N		5	2	"	SO¼O	ONO	
6	3	"				6	2	"			
7	3	8				7	1	5	N.NE	NO	
8	3	2				8	1	5			
9	"	6	N.NE	NO		9	3	"	OSO	NO	
10	"	6				10	3	"			
11	"	6				11	3	"			
12	"	6				12	2	5			
Variacion al NE 3 gs. 00 ms. Estimada											

Acaecimientos.

Al dar principio repuezó con un chubasco el dichoso Primatero Poniente q. lo seguimos dela buelta del N las 4h. bixamos dela buelta del SO, Amo. con todo apa. largo cielo claro horizte. selagosas siniendo como yndica la tabla mar bonanza picada del N pasamos la noche con un continuo de chubascos apuerza de agua y vto. variable Amainando con poca vela alas 8h. se aclaró el cielo y bixamos dela buelta de tierra contodo apa. largo Hoy al Medio dia q. observe la Altr. Mere. del ☉ 53º30'S y Rto. la Latd. de 20º13'a Long. Cro. 64º01'

Dios nos guie

Del 6 Martes al 7 Miercoles de 9bre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	5	N16ºE	Ose		1	3	"	N85ºO	NNE	
2	4	5		variable		2	3	"			
3	2	"	S70ºO	NO		3	3	"			
4	4	2				4	3	"		NE	
5	4	2				5	3	"			
6	4	"				6	2	8	O		
7	3	2				7	3	"			
8	2	5				8	4	"			
9	2	5	O.NO	NNE		9	4	"	OSºSOS	ENE	
10	2	2				10	5	"		y vario	
11	4	5				11	4	"			
12	5	"				12	4	"			

Variacion al NE 3 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

De al S 1ml.

Al Principiar biramos dela buelta del N Vto Anotado variable del 4º 4ta chubascoso las 2½ h. biramos dela buelta de tierra, Amo. cielo claro horizte. Patinoras Vto flojo variable del 4º 4ta y Demarqe la Pta Ysabelica S47ºO dista de tierra 20 ml. Durante la ... del Compas se llamó el Vto mas alv. Amo. con los mismos terminos q. Ano. las 6½ h. me demoraba Monte Cristi S20ºO. corqe. Llegado al Medio dia q. obo la Latd 20:22 y por Marco amonte Cristi me situé la Longd 65:42:0 Dios nos guie
Est 65:21:0
Cro 65:26:0

Del 9 Viernes al 10 Sabado de 9bre 1848 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	O.S.O	N.N.E	00	1	5	2	"	"	
2	7	"				2	5	"			
3	7	"				3	5	"			
4	8	"				4	4	"			
5	8	"	O¼N.O	NE¼N		5	6	"	N.O	"	
6	8	"				6	2	"	O¼N.O	"	
7	7	"				7	6	5			
8	6	"				8	7	"			
9	5	5				9	7	5	N.O.S.N	"	
10	5	5				10	7	5			
11	5	5				11	7	"			
12	5	5				12	6	5			

Variacion al N.O 5 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

S. 6 mn.

Con todo apa. largo R.e v.r Galeno Anotado mar picada del mismo v.o cielo claro horiz. Celagoras Principiamos este Medio dia, Ano. las 6h. q. demarq. la p.ta de Mulas S10°O del Compas v.r Anotado Galeno las 7h. Tomamos dos rizos al velacho y una Entegalla en la Mayor y carg.d el trinq.te Rodando arriba a fin de no aver mucho camino R.bo Anotado en la tabla, A M.a q.e largamos todo apa.o y Descubrió la Tierra p.la Torre de la p.a de Maternillo por el S40°O corrg.o D.n Seg.n al Medio dia q. obs. la Alt.a Mer. del ☉ y R.lto Lat. de 22°11' N y med en orzada cayo romano la p.a mas ☉ al N.O S33°O corrg. med de la Long.d Est. 71°15'0
Dios nos Guie D.d ☉ 71°04'0
11

Del 10 Sabado al 11 Domingo de 9re 1848 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	7	"	NO 40° O	NE ¼ N		1	6	"	O. NO	NE	
2	7	"				2	6	"			
3	7	"				3	6	"			
4	10	5				4	6	"			
5	6	5	O. NO	"		5	6	"			
6	3	"	O 6° N	"		6	6	"	O 6° N	E a NE	
7	6	"				7	6	5			
8	7	"				8	7	"			
9	7	"	N 65° O	"		9	6	3			
10	7	5				10	6	2			
11	7	5				11	6	5			
12	7	5				12	6	5			

Variacion al NE 5 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Bamos vig.do el Rb.o anotado
por medio dela Canal Viega de Bahama
van Galeno Anotado mar bonanza Cariz e
buen tiempo y tenimos un bergantin
Goleta por la Popa q.e sige como nosotros
las 5½ h. me demoraba Cayo Guincho por
el N Corrg.° y Mande Governar el Rb.o Anotado
apa todo largo A ma las 6 h. q.e Descubrió
la Angila del tope por el N Corrg. Dist. 13 a 14 m.
lleg.do al Medio dia q.e tome la alt.a me
del ☉ 48°53' S y Resulta la Lat.d 23°21'41" N
Long. Estimada contando la Long. por d.a desde la Cayo
Guincho 73°46' O Dios nos guie
Oro 73°55' O

Del 11 Domingo al 12 Lunes de 9bre 1844 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	4	OS.S	ESE		1	5	5			
2	6	4				2	6	4			
3	5	4				3	5	5			
4	4	5				4	5	4			
5	6	4				5			O.SO		
6	6	4				6					
7	5	5				7					
8	5	4				8					
9	5	4	O¼SO			9					
10	5	5				10					
11	6	4				11					
12	5	5				12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Quedamos sig.te el R.bo
Anotado contodo apa.to v.e flojo mar bonan
za cielo claro horiz.te con celages sueltos
y calimosas am.os yguales termino las 7½
Descubrió del tope la farola de Cayo Pie
dra Dis.a desde la Cruz del Padre por el SO¼O
S.O las 10 L. me demoraba por el Scorg.o alas
11½ L. se perdió de ver, Ama.r sig.e la costa
dela Havana alas 8½ h. Descubrio el Morro
dela Havana ... al Medio dia con la
ventolina ala briza dis.a del dicho Morro
4 ms. Dios nos g.ue

Del 12 Lunes al 13 Martes de 9.e 1844 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				vario		1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Bamos Sig.e endemanda del P.to
Havana. con el V.to flogo variable del 4º q.te
Las 4h dimos fondo sin Novedad y
nos admitieron a libre Pratica

J. Millet

Del 27 Martes al 28 Miercoles de 9bre/1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9	1	5	NE¼E	vario del 3.º	
10						10	4	5		2.º qu	
11						11	4	5			
12						12	4	5			

Variacion al NE 5 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Salida dela Havana para la Guayra la Misma Tripulacion y Lastre

Oy 28 Miercoles 9re/1849

Alas 5h. de esta Mañana enpesamos la operacion de Levar Lancha Concluymos las 6½ h. y Metimos lancha adentro y largamos todo apa. Con el vº ala briza las 8¾ h. estamos al Morro y Al Medio dia me Demoraba el Pan de Matanzas S55ºE del Compas sigdo Siguiendo el vº dela buelta del NE

Dios nos guie

Del 28 Miercs al 29 Jueves de 9ᵉ 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1						1	3	"	"	"	"
2						2	2	5			
3						3	3	"			
4						4	4	5			
5						5	2	"	S.SE	E	"
6						6	3	4			
7	4	"	N.NE	E¼NE	5º	7	4	5			
8	4	2				8	3	"			
9	4	"				9	3	8	NE¼N	E¼NE	"
10	4	"				10	4	"			
11	3	5				11	4	"			
12	3	5				12	3	5			

Variacion al NE 5 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Lat: S.a D: las 6h. 23º 13'
Long.º — O.G. — 75:32'

Ampl.or NE
Dis: 27m
Dist. 19m

Quedamos viniendo el N.ta ala
baño Galena mura Estribor con todo apa.º
largo las 2h. biramos al No: las 6h. q. arrendi-
mos el bordo delante del Rio Amari Dis.º 5m
q. me situé en la Lat.d y Long.º q. expresa al
Margen q. sirve de p.a Salido y biramos dela
banda dela tomamos un ris en cada vela
V.to anotado Galeno marullo del mismo V.to ciel
claro por selagoras las 4½h. biramos dela buelta
del S an Ama.º con los mismos terminos q. At.
ap.s dicho V.to Anotado las 8h. biramos. Lleg.s al
medio dia q. Obs.r Lat Mer del ☉ 46:08 S. y
la Lat. 26º:06'S — Long. Es.t ang.cor — 74:49'
600 — 74:53
2. 04

Del 29 Junio al 30 viernes de 9re 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	3	5	N	E¼NE	00	1	3	5	SE¼SE	EnE	00
2	3	5				2	3	2			
3	3	5				3	3	"			
4	3	5				4	2	6			
5	3	6				5	2	5	N		
6	3	7				6	2	5			
7	3	"	SE	ENE		7	2	2			
8	2	5				8	2	2			
9	3	2				9	3	"			
10	3	5				10	3	5			
11	3	5				11	3	4			
12	3	5				12	4	"			

Variacion al NE 5 gs. 00 ms. Estimada

31 N.

Acaecimientos.

Las ob. por [illegible] la 2h. 14' 26". 22'

Ang. cor. ½ NE

Dn. 44m Bamos sigd. siguiendo lo q. dá
numa Estribor cielo claro horiz. celagoras, ano
las 6h. q. biramos dela buelta del S cielo claro
y horiz algo calimoras apo. un bis acada vela
y calmó un poco el vto. y en dicha hora avisté
la Costa dela Florida desde el Tope a larga dist.
Pasamos la Noche siguiendo dela buelta del
SE hasta las 4h. q. biramos. Amanl. cielo
claro horiz. de buen bariz. mar bonanza apo.
todo largo solo un bis al trelacho Ueg. al
Medio dia q. tomé la alt. Mer. del
☉ 40°01' y hallé la Lat. 25°01'
Diornos Guia Long. Est. 73°50'
Cro. 73°55'

3ª

Del 30 Viernes al 1 Sabado de Dic.e 1844 al medio dia.											
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	2	SE	E.NE		1	5	5	N.NE	E	
2	4	2				2	5	5			
3	4	"				3	5	5			
4	4	"				4	6	"	N¼NE	E.SE	
5	3	5	NS°O			5	6	"			
6	3	"				6	5	6			
7	4	"				7	5	2			
8	3	"	S30°E			8	5	2			
9	3	5				9	5	"			
10	3	6				10	5	2			
11	4	2				11	5	"			
12	4	"				12	5	"			
Variacion al NE 5 gs. 00 ms. Estimada											

Acaecimientos.

Al dar principiamos viramos dela buelta del SE asta las 4 h. q.e volvimos a virar Anichelio cielo claro horiz.te con celages cali-mosas va anotado flojo mar llano apa.to di-cho enla anterior las 7 h. viramos dela buelta del S asta las 12 h., amaº cielo claro los demas terminos dichos Seg.n el Rbo anotado enla tabla por medio del Canal Mej.n al me-dio dia q.e tome la alt.a Mer.a del ☉ 41°17'
y rel. la Lat.d 26°38' N-

Long. Cor. 73°03' O
Est. 73°18' O

ang. Cor. NS°E
dist. 55 m
apa. 55.

Dios nos guie

Del 1 Sabado al 2 Domingo de Sbre 1849 al medio dia.											
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	N¼NE	S¼SE		1	7	5	N60ºE	S	
2	4	"				2	7	5			
3	4	"	N5ºE			3	7	5			
4	4	"				4	7	"			
5	4	"				5	7	"	E	S¼SE	
6	4	5		S		6	7	"			
7	5	"				7	7	"			
8	5	5				8	7	"			
9	7	"				9	7	"			
10	8	"				10	7	"			
11	8	"				11	7	5			
12	8	"				12	6	5			
Variacion al NE 4 gs. 30 ms. Estimada											

Acaecimientos.

N- 34 md.

Seguimos este medio dia al Rl. Anotado enla tabla y Vto. flojo mar llana Cielo claro horizte. Selagoses apa todo largo. Amo. q. refrezcó un poco mas el Vto. Anotado los demas terminos dichos a ½ Noche Mande Governar el Rl. Anotado por Considerarme desembocado dela Canal, Amo. Vto. frezco Mar picada del Ee. todo apa. solo el Guante Cielo claro horizte. Selagoses las 8e. Tomamos un riso al Velacho. Llego al medio dia q. tomé la alt. mera. del ☉ 39º20' S y habida Lat- 28º20'N Long Ea- 71º18'0 Cro- 71º30'0

Dios nos Guie

25a

Del 2 Domingo al 3 Lunes de Abril 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	5	E¼SE	S		1	6	5	"	"	
2	6	5				2	6	5			
3	7	"				3	6	5			
4	7	"				4	6	"			
5	7	"	"	"		5	6	"			
6	7	"				6	6	"			
7	7	"				7	6	"			
8	7	"				8	5	5			
9	7	"	S73°E			9	5	5	ESE	SSO	
10	7	"				10	6	"			
11	7	4				11	5	4			
12	6	5				12	5	5			

Variacion al NE 3 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

347

Damos Sig.^de como la Anterior
V.^to Gregal mareja pa dicho al anochecer
refrescó mas el V.^to q. tomamos dos rizos
al velacho y uno al sig.^e Redondo dos entes
gallas ala Mayor cielo claro horiz. cali-
mosas mar picada del E y Gruesa del V.^to Anotado
pasamos la noche con algunos chubasquillos
A ma.^a lo mismo q Ano. Lleg. al Medio dia
q. tomé la Alt.^a Mer.^na del ☉ 39°25 S y R. la
Lat.^d 28°13 N Long Est. 68°34 O
Obs. 68°29 O
Dios nos guie

Del 3 Lunes	al 4 Martes	de Abl	1849	al medio dia.							
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	5	S62°E	SO¼S		1	2	5	"	NO	
2	5	"				2	2	"			
3	5	"				3	2	"			
4	6	"				4	2	"			
5	5	"	SE¼E	"		5	1	"	"	N	
6	5	1				6	1	"			
7	4	5				7	3	"			
8	4	"				8	3	"			
9	3	"	"	"	"	9	3	"	"	NE	
10	3	"				10	3	"			
11	3	"				11	4	5			
12	3	6				12	5	5			

Variacion al NE 3 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Al dar principiamos este medio dia calmó el V^to un poco y largamos us^s vis dela Mayor y Velacho y Juanita la Mar esta mas bonanza; Ans^o cielo y horiz^te chubascosas V^to vario delos muchos chubascos pasamos la noche lloviendo; AMa^o q^e paso dello ver horiz^e chubascosas V^to Anotado y Llego mar del SE y O apa dicho lleg^o al Medio dia q^e tomé la Alt^a Mer^a (digo no se pudo observar por estar el cielo cubierto — Lat. Est^a N. 27°24'

Long Est^a 67°16

Dios nos guie Crono^y 67.11

Del 4 Martes al 5 Miercoles de Dic.e 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o
1	5	6	SE¼E	NE¼E	oo	1	7	5	"	"	"
2	5	6				2	7	5			
3	6	"				3	7	5			
4	6	"				4	7	"			
5	5	5	"	"		5	6	5			
6	5	5				6	6	5			
7	7	"				7	7	"			
8	7	"				8	7	8			
9	7	"	"	"		9	7	5			
10	7	5				10	6	5			
11	7	5				11	6	"			
12	7	5				12	6	"			

Variacion al NE 2 gs. oo ms. Estimada

Acaecimientos.

7. N.

Bamos sig.do como la anterior singla: Cielo entoldado V.to Regular ami-tado mar larga del NO y SE Amo. q.e se a-claró el Cielo horiz.e Selagoras V.e Galeno y fr.s Anotado entatabla pasamos la No-che sin novedad - Ama. lo mismo q.e la ded. al Medio dia q. obuso la alt. me-del ☉ 41.° 25 Sq. Resultó la Lat.d 25.° 37 N

Long. Est. 64.° 50

Cro. 64.° 43

Dios nos Guie

Del 5 Miércoles al 6 Jueves de Dbre 1844 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	5	SSO ¼ E	NE ¼ E		1	6	"	SE ¼ S	E NE	
2	6	5				2	5	"			
3	6	5				3	5	"			
4	6	5				4	4	5			
5	6	5				5	3	5			
6	6	5				6	4	"			
7	7	"				7	3	"			
8	7	"				8	3	"			
9	6	5	SE	"		9	3	5			
10	6	5				10	3	"			
11	7	"				11	2	8			
12	7	"				12	2	5			

Variacion al NE 1 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

3-S.

Con todo aparejo largo navegamos bajo vela Galera amurado á babor por cada dos. SE y largo del NE cielo claro horizonte celajoso. Principiamos este Medio dia Ano iguales terminos. Durante la noche calmó el viento. A media noche calmamos y vario del 1 y 2º 4to cielo claro horizonte chubascoso, llegado al Medio dia se observó la Atura Meridiana ☉ 42:56' S y de la Lat 26°19' S — Long. 63:23'0 Ca. 63°09'0

Dios nos Guie

Del 6 Jueves al 7 Viernes de 8e 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	2	2	S	E.SE		1	6	"	SE	E.NE	
2	2	2				2	6	"			
3	2	"				3	6	"			
4	1	"				4	6	"			
5	2	5	SE¼S			5	5	5			
6	3	"				6	5	5			
7	2	5				7	5	5			
8	3	"				8	5	8			
9	4	5				9	5	5	S¼E	E	
10	5	"	SE			10	6	"			
11	5	5				11	6	"			
12	5	5				12	6	5			

Variacion al NE 1 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

16. Con la ventolina anotada si=
ñiendola Mura Estriba principiamos
este Medio Dia, Ano.e cielo claro horiz.
con celages sueltas y refrezcó un poco el
V.e anotado mar poca dela briza Apo.s
todo largo pasamos la noche sin novedad
Ama. lo mismo y Ano. llego al Medio
Dia q.e obseve la altu. Mer. del ☉ Me.
oo' S y Ret.o la Lat S. 23° 08'
Dios nos Guie Longt. 62° 17' 0
Cro. 62 12' 0

Del 9 Domingo al 10 Lunes de Dbre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				Calma		1	3	"	"	"	
2						2	3	"			
3						3	3	"			
4						4	3	"			
5	3	5	S¼SE	vario		5	3	5			
6	3	6				6	3	5			
7	3	5				7	3	5			
8	6	"		"		8	3	5			
9	5	"	SSE		6	9	3	5			
10	4	5				10	3	5			
11	4	"				11	4	"			
12	4	"				12	4	"			

Variacion al NE 1 gs. 00 ms. Estimado

Acaecimientos.

Lat. Da. 18° 06' N
Long 61° 00' O Quedamos con calma las 2h. se llamó la ventolina al E. las 4h. madrugada en la Lat. y Long. que expresa al Margen q. sirve de pto. Salido, Mo. Vto. Anotado variable del 1er. qte. mar Gruesa del SE las 8h. Tomamos dos rizos a cada vela por Causa dela Mar, Amaino. Vto. recio Anotado mar Gruesa del Mismo Vto. con los Avisos dichos, Llegd. al Medio dia q. tomé la Altª. Mera. del ☉ 50° 14' S q. resulta la Latd. 16° 36' N Long. E. 60° 51' O
16 S Dios nos Guie Oo. 60° 46' O

Del 10 Lunes al 11 Martes de Dbre 1869 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	5	SSE	E¼NE	8°	1	3	5			
2	4	5				2	3	5			
3	4	5				3	3	5			
4	4	5				4	3	5			
5	4	"	S¼SE			5	3	5			
6	4	5				6	3	8			
7	4	"				7	4	"			
8	4	5				8	3	4			
9	4	"				9	3	"			
10	4	"				10	3	"			
11	4	"				11	3	"			
12	4	"				12	3	"			

Variacion al NE 1 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

19 S.

Con tres rizos al belacho Cuatro al Trinqt Redondo uno al ala Mayor Cuchillo y Triguetilla Principiamos esta singladura con el Medio dia, Vto fresco Anotado man Gruesa del Mismo Vto Cielo claro horisonte Celages Calimosas, Ano: con estos ter- minos Durante la noche Anduvimos varios Chubascos con Serrazones de Vto y poca agua Amo- Vto fresco lo mismo como Ano- llego al Medio dia q: tome la Att: 0-51-55 Sy vel la Lat: 14: 50 S Long E- 60 23 D. Norguie Ceo - 60 26

Del 11 Martes al 12 Miercoles de Abril 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	5	SSE	E¼NE	5º	1	3	5	"	"	
2	5	5				2	3	5			
3	5	5				3	4	4			
4	6	4				4	4	4			
5	6	4	"	"		5	4	4			
6	5	5				6	5	5			
7	6	4				7	6	4			
8	6	4				8	6	4			
9	4	"	"	"		9	6	5	S¼E	E	
10	2	"				10	7	4			
11	3	4				11	7	5			
12	3	5				12	7	5			

Variacion al NE 1 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

4.º

Al dar principio á este medio dia calmó un poco el V.to con el ap.º dicho en la anterior, Amo.: cielo y horiz.e chubascosas pasamos la Noche con un continuo de chubascos de agua y V.to recio, Ama.: cielo claro horiz.e calimosas y V.to recio y largamos un riz de cada vela Lleg.º al Medio dia q.e tomé la Alt.a Mer. del ☉ 53.45 S y Res.to la Lat.d 12.° 56 N

Dios nos guie — Long. 59.51 O

Cro 60.18 O

Del 12 Miercol. al 13 Jueves de Dbre 1849 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	5	S19:E	E.NE		1	2	"	S61°E		
2	6	5				2	3	"			
3	6	5				3	3	"			
4	7					4	3	"			
5	3	"	SE 5:E	"		5	4	5			
6	4	5				6	4	"			
7	3	5				7	8	"	S¼SE	E.NE	
8	3	"				8	8	"	S		
9	3	"	N¼NO	"		9	8	5			
10	3	"				10	7	"	S105°O		
11	3	"				11	7	"			
12	3	"				12	7	"			

Variacion al NE 1 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Con dos risos en cada vela si-
viendo el Vto. Anotado Galeno Mura Estribor
marejada del Mismo Vto. Quedamos este
Medio dia, i Amo. cielo claro hori.e Cali-
moras y Calmo el Vto. Governando siviendo
tod bo aviendo poco Camino pa. no Cortar el
Paralelo delos Roques y Orchila la 8h. bisamos
asta las 12h. y Amo. las 6h q. Descubrio la
Orchila por el SO del Compas Sin Regular
Uegº al Medio dia q. obseve la Alt. Mer. del Sol
53º09' S y Res. la Lat. 11º28' y Lon 59º58

Dios nos Guie

Del 13 Jueves al 14 Viernes de Dbre 1849 al medio dia.

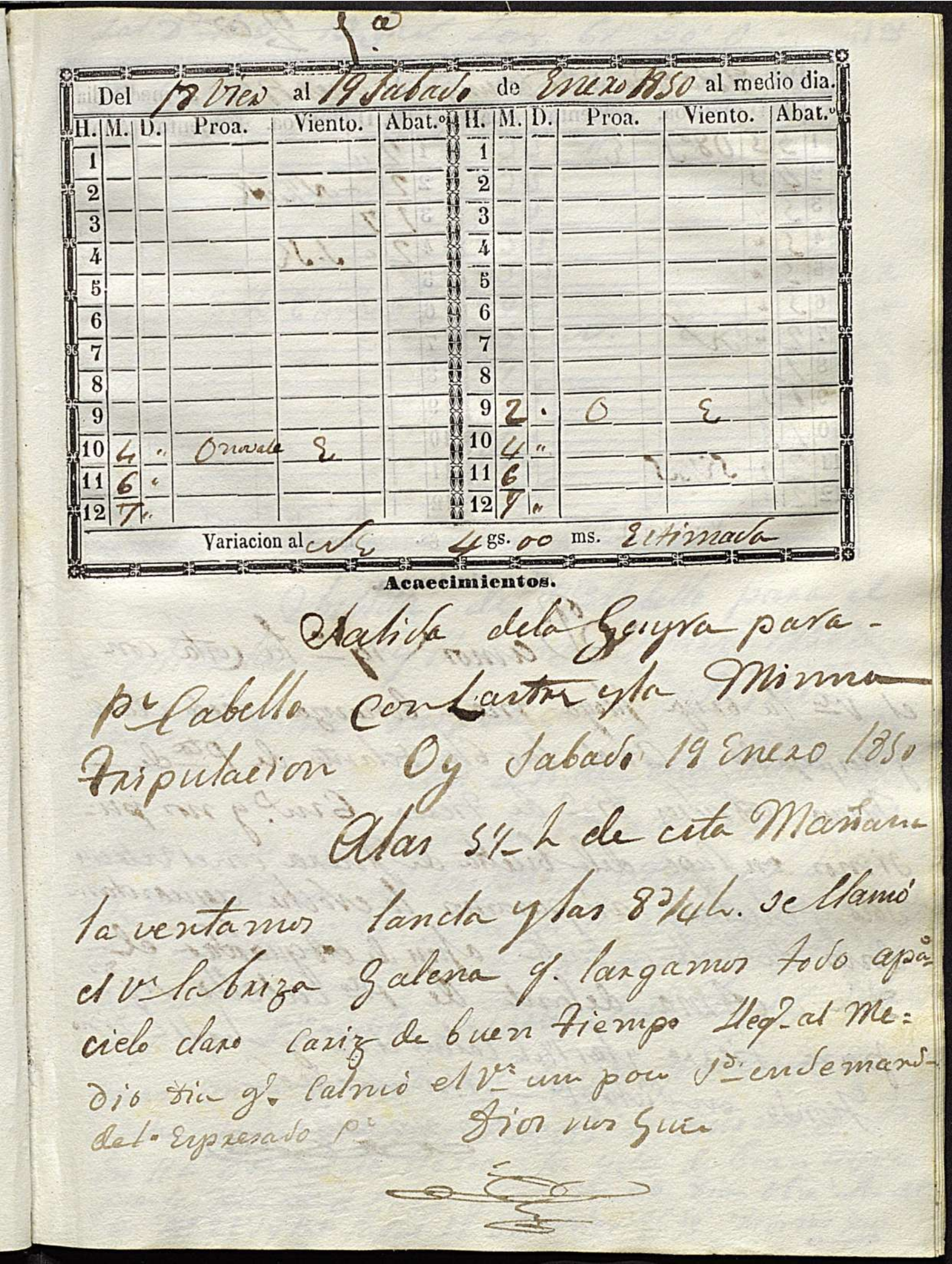
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	4	SOES	E.NE	ov	1					
2	6	5				2					
3	6	5				3					
4	6	2				4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Contodo apa largo Sigdo el Rbo Anotado afin de Reconocer la Costa de la Briza del 1º 4ºe Galena Principiamos este Medio Dia. Ano N. S. Corrgdo con la Silla de Caracas pasamos la Noche a quantandonos afin de Aguardar al Dia las 8h d. Ma. delante dela Guayra las 8h Dimos Fondo en dicha Rada Sin Novedad- nos atmitieron alibre Pratica.

J. Millot



1ª

Del 18 Vier al 19 Sabado de Enero 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9	2	.	O	E	
10	4	"	Onovale	E		10	4	"			
11	6	"				11	6				
12	7	"				12	7	"			

Variacion al NE 4 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Salida dela Guayra para-
p.to Cabello con Lastre yla Misma
Tripulacion Oy Sabado 19 Enero 1850
Alas 5½ de esta Mañana
la ventamos la ancla y las 8¾ h. se llamó
el V.to la briza galena q. largamos todo apa.
cielo claro cariz de buen tiempo lleg.do al Me=
dio dia q. calmó el V.to un poco S.do en demand.
del Espresado P.to Dios nos Guia

Del 19 Sabado al 20 Domingo de Enero 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	5	O8º S	E		1	2	"			
2	4	5				2	2	"	N¼NE		
3	5	"				3	1	7			
4	5	"				4	2	"	S. SE		
5	5	"				5					
6	5	"				6					
7	2	"	N			7					
8	1	5				8					
9	1	5				9					
10	1	5				10					
11	2	"	SE¼S			11					
12	2	"				12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Bamos sig.do la costa con el V.to la briza floga mas bonanza cielo claro y despejado, Ama. las 6h. delante de P.ta de Juan Andres dist.a de tierra 6 mill.s y nos pusimos en capa de la bira de tierra con el velacho solo y mesanillo asi pasamos la noche aguantandonos de bira a bira a fin de aguardar el dia, Ama. delante de P.to Cabello sig.do para tierra y a las 7¼h calmo el V.to, y a las 11h dimo fondo en dicho P.to sin novedad —

Dios nos guie

Lat. Sda. las 8h. 10:30 N. Long. 61° 50' O 1a

Del 11 Lunes	al 12 Martes	de Marzo 1850	al medio dia.								
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1						1	3	5	"	"	"
2						2	3	5			
3						3	3	5			
4						4	3	5			
5						5	3	5			
6	3	5	N¼NE	E¼NE	6°	6	4	"			
7	3	5				7	5	"	N.	ENE	"
8	3	5				8	7	"			
9	3	5				9	7	5			
10	4	5				10	7	5			
11	4	"				11	7	5			
12	3	5				12	8	"			

Variacion al NE 4 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Salida de Pto. Cabello para el de Movila Oy 11 Lunes Marzo 1850. Con la misma Tripulacion y Lastre— A las 4 h de esta tarde largamos todo apa. con el vto. ala briza a las 4½ h estamos al Castillo, Amo. N. S. con el Castillo 8 ¼ Nº hexan las 5½ h. y me situé en la Lat.° y Long. q. esta anotado al Margen q. sirve de Pto. Salido — Cielo claro horizte. Selasgoras mas picadita dela briza pasamos la noche siñiendo, Ama. lo mismo O. Ala las 11 h Descubrió tierra la ysla di buen ayre por la Mura de babor y al Medio dia obré la at. de N: 26' y Nº. Polar. 12°06' N Long. 61° 50' / 61 56 Dios nos guie

2a

Del 12 Martes al 13 Miercoles de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o
1	9	"	N	E	0	1	8	5			
2	8	"	N15°O	"	0	2	8	5			
3	8	5				3	8	5			
4	8	5				4	8	5			
8.5 5	8	5	85			5	8	5			
8.5 6	8		NO	"		6	8	5			
9." 7						7	8	5			
9." 8						8	8	5			
9	8	5	"	"		9	8	5			
10	8	5				10	8	5			
11	8	5				11	8	5			
85 12	8					12	8	5			

Variacion al NE 4 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Damos v.ig.de con todo apa-
rejo y V.to Galerno ala briza mar del mismo
v.to Ano cielo claro Horiz. con selages Par-
das R.to y V.to mar y apa. dicho pasamos
la Noche sin Novedad, Ama. lo mismo d.
ano. Lleg. al Medio dia q. tome la alt.
Mer.a del ☉ 72°18'S y Res.to la Lat.
de 14°33' N Long. Lleg. Est. 63°49'
Obs — 63°46

Dios nos guie

Del 13 Mier. al 14 Jueves de Marzo 1850 al medio dia.											
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	8	5	NO	E	00	1	8	5	NO1/4O	E.	
2	8	5				2	8	5			
3	8	5				3	8	5			
4	8	5				4	8	"			
5	8	5				5	8	2			
6	8	"				6	8	2			
7	8	5				7	8	5			
8	8	5				8	8	6			
9	8	8				9	9	"			
10	8	8				10	8	5			
11	8	8				11	8	8			
12	8	8				12	8	8			
Variacion al NE 4 gs. 00 ms. Estimada											

Acaecimientos.

N. 10 m.

Quedamos como la Anterior singladura Rl. y Vto. Galeno anotado mar poa. del Mismo vto., Ano. cielo claro horizonte Celagosas Rl. y Vto. mar y apa. dicho, Amo. lo mismo q. Ano. — Lleg. al Medio Dia q. Tomé la Altd. Mena del ☉ 70.º 12' S y Resto la Latd. de 17.º 08' N.

Dios nos Guie — Long. Estd. 66.19

Cro. — 66.56

37

Del 14 Jueves	al 15 Viernes		de Marzo 185	al medio dia.							
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	8	8	NO 40	E		1	4	"	O¼NO	"	"
2	8	8				2	4	"			
3	8	"	NO			3	4	"			
4	7	5				4	3	"			
5	[illegible]	[illegible]				5	3	5	O		
6	[illegible]					6	3	5			
7	[illegible]	5				7	3	5			
8	7	5				8	3	5			
9	6	5				9	3	5	O¼NO	E NE	
10	6	"	NO 40	"		10	4	8			
11	[illegible]	5				11	3	8			
12	4	5	O¼NO	"		12	3	8			
Variacion al	NE	4 gs.	30 ms.	Estimada							

8 / 8 / 7.5

Acaecimientos.

Quedamos este medio dia como la Anterior q.e calmó mas el V.to las 8 h. Descubrió tierra por la Mura de Estribor Ysla de S.to Domingo Ano. Calmó mas el V.to cielo claro horiz. Calimosas las 15 h. Me demoraba cabo tiburon por el Long. 8 a 12 a 14 m. 8 ma. V.to flojo sig.e el R.bo And.o alas 9 h. Descubrió la Ysla Navaza por la Mura de Estribor y al Medio dia se ... Lat. 18.º 13' N y demaraba la dita Ysla al S 30 O ... q.e me daba Long. 68 46 O q.e sirve para ... Dios nos guie

Al Poner el ☉ lo demara. q Retc. [illegible] de la Aguja 5a 3° 54' NE

Del 15 Viernes	al 16 Sabado	de Marzo 185o al medio dia.									
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	3	7	N O ¼ O	N E		1	4	11	N O ¼ O	"	
2	3	7				2	8	"			
3	4	"				3	8	"			
4	5	"				4	8	"			
5	4	5				5	7	5	O N O ½ N	"	
6	4	5				6	7	5			
7	3	"				7	6	8			
8	2	5	N 16° O	"		8	6	"			
9	4	"				9	6	"	O ¼ N O	"	
10	4	3				10	5	"			
11	4	8				11	5	5			
12	6	5				12	5	5			

Variacion al N E 4 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

6 5

Quedamos este medio dia con la ventolina Anotada mar del SE cielo claro horiz. Calimosos. A no. las 6 h. y guales terminos y Medemoraba la Ysla dicha en la Anterior por al E corregd. y seguimos el V. lo que da. las 12½ h. mande Governar al Rbo Anotado, A ma.o cielo claro horiz. de lagosas y Calmo mar al Eo. Lleg. al Medio dia q. tome la Altd. mere. del ☉ 68° 45' S y Rto la Lat. de 19° 22' N Long. Et 70° 24'

Cro 70° 07'

Dios nos Guie 17

E.

Del 16 Sabado al 17 Domingo de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	5	O¼SO	E.		1	4	"	"	"	
2	4	"				2	3	5			
3	3	8				3	3	5			
4	3	8				4	3	5			
5	3	"				5	3	5			
6	3	5	O	E¼NE		6	4	"			
7	3	5				7	4	"			
8	4	"				8	4	"			
9	4	"				9	3	5			
10	4	5				10	3	2			
11	4	"				11	2	8			
12	4	5				12	2	4			

Variacion al NE 4 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

1. N.

Dimos principio con todo apa. largo V.ta Anotado calimoso y ptbo, Ano. cielo claro horiz. calimoso V.to dicho Nte Anotado los demas terminos dichos, pasamos la noche sin novedad. Ama. lo mismo q. Ano. las 6 h. med. moraba Cabo de Cruz por el NNE Dist. 10 a 12 m. Lleg. al Medio dia q. Observe la Altd. Mer. ☉ 68:52 y Rete la Latd. 19°39' N. Long. 71:55'0 Cro. 71:52'0

Dios nos guie

Del 17 Domingo al 18 Lunes de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	"	O¼NO	E		1	1	5			
2	2	"				2	1	5			
3	1	5				3	1	"			
4	1	5				4	1	"			
5	1	5				5	1	"			
6	1	"				6	1	"			
7	1	"				7	1	"			
8	1	5				8	1	"			
9	4	"	NNO	"		9	"	5	O	NNO	
10	3	"				10	1	"			
11	2	"				11	1	"			
12	1	5				12	1	"			

Variacion al NE 5 gs. 0 ms. Estimada

Acaecimientos.

N. 19.

Bamos Sigdo. el Rbo. anotado Con la ventolina mar bonanza; Amo. cielo claro y despejado mar llana Vto. calmoso pasamos la Noche con ventolinas variables dest 1º q 2º 4ta. Ama. lo mismo q. ano. llegado al Medio Dia q. tomé la Altª Mena. del ☉ 68º 46' S y Resulto la Latd. de 20º 09' N

Long. Est. 72º 30' O
Cxo. 72º 32' O

Dios nos guie

Del 18 Lunes al 19 Martes de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	1	5	O¼NO	Et.		1	4	„	„	„	
2	1	5				2	3	„			
3	1	5				3	2	5			
4	1	„				4	2	5	O5.ºN	vario	
5	„	5				5	2	„		del 1º 4º	
6	„	5				6	3	„			
7	1	„				7	3	„			
8	2	„				8	3	„			
9	3	„	NO	O.SO		9	3	5			
10	4	„				10	3	2			
11	3	5	O¼NO	N		11	2	„			
12	4	„				12	2	„			

Variacion al NE 3 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

1.a

Con la ventolina anotada cie-
lo claro y Despejado Nbo anotado apa-
todo largo siniendo varios buques ála
vista q. sigen Como nosotros, Quedamos
este medio dia; Amo. lo mismo, Amo:
lo propio q. Amo. Lleg. al Medio dia
que tomé la altª Mena del ☉ 68.° 51' S
y Resultó la Latd 20.° 27' N. Long. 73.° 27' O
cro - 73.° 26' O

Dios nos guie

Del 19 Martes al 20 Miercoles de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	1	7	Oe	E		1	6	5	"	"	
2	1	7				2	6	"			
3	1	7				3	6	5			
4	1	7				4	6	5			
5	1	7				5	6	5	"	E.NE	
6	1	"				6	6	5			
7	1	"				7	6	5			
8	2	5	N.NO	O.SO yvari		8	6	5			
9	3	"				9	6	5	"	"	
10	6	5	OS.N	N		10	6	5			
11	6	2				11	7	"			
12	6	"	"	NE		12	7	"			

Variacion al NE 6 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Ind. S.

Quedamos este medio dia el Rbo anotado q. aypi la tabla con la ventolina mar bonanza tiempo para parear Putas, Amoo con la ventolina al SO las 9 hs. se llamó el vto al N Galeno Amao cielo claro horiz. con selages Insultas Rbo y Vo anotado Galeno. Ueo al Medio dia q. tomé la altª Mena del ☉ 68º 57' S y Rte la Lat. 20: 45 N

Long — 75: 22: 0

Ro — 75: 22: 0

Dios nos Guie

Del 20 Miert. al 21 Jueves de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	6	N84°O	E¼NE	00	1	5	5	O¼NO	Ete	
2	6	5				2	5	4			
3	6	5				3	4	5			
4	6	5				4	4	5			
5	5	4				5	6	4			
6	5	4				6	6	4			
7	4	5				7	7	5			
8	4	5				8	7	5			
9	6	4				9	7	4	N75°O		
10	5	5				10	6	5			
11	5	5				11	6	5			
12	6	〃				12	7	4			

Variacion al NE. 6 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

1.er Contodo apa: largo Ntº y Vtº Regular Anotado enla Tabla Mar bonanza Cariz de buen tiempo, Principiamos este medio dia, Anoº q. Calmó el Vtº un poco, Amaº cielo claro horiz Chubascosos Vtº Galeno y Marullo del Mismo Vtº apa dicho Lleg. al Medio dia q. tomé la Altª Mena del ☉ 68°40'S y Retº la Latd 21°25'S

Long Est. 77°47
ex. 77°46'

Dios nos guie

Del 21 Jueves al 22 Viernes de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	N 1/4 2 O	E S E	00	1	4	8	N O	S E 1/4 E	
2	6	5				2	5	2			
3	6	5				3	6	"	N 4 O	"	
4	6	5				4	6	5			
5	6	6	O 1/4 N O			5	7	"	N 1/4 4 N O		
6	6	6				6	7	"			
7	7	5	O			7	7	"			
8	8	"				8	7	5			
9	7	5				9	7	5			
10	7	5				10	7	5			
11	6	"	N O 1/4 O	E. S E		11	7	5			
12	5	4				12	8	"			

Variacion al N E 7 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

1. S.

Al dar Principiamos en este medio dia Arriamos la Mayor por ser el V.to en popa Redondo las 4 h.s descubrió Cabo Corrientes y lo demarq.e por el N 13° O del Compas, A no. las 6 h. q.e ysamos la Mayor Muza Babor cielo claro horiz.e celagoras los demas terminos dichos pasamos la noche Sin Novedad A Ma.a Governando el R.o Anotado q.e V. Galeno mar y apa. dicho Lleg. al Medio Dia q.e Ob. la Alt.a Men. del ☉ 67° 19' S y re.l la Lat.d de 23° 10' N. Long. E. 74° 5' 0
Dios nos Guie Cxo. 79° 00' 0

Long. Ori. (a) las 4h. 79°00'0 12

Del 22 Viernes al 23 Sabado de Marzo 1830 al medio dia.											
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	"	N6°O	S.SE		1	6	"	"	"	
2	7	"				2	6	2			
3	7	"				3	6	"			
4	7	"				4	6	"			
5	6	"	N4°NO	S		5	6	5			
6	6	5				6	7	"			
7	6	5				7	7	5			
8	[illegible]	5				8	4	4			
9	7	4				9	3	"			
10	6	5				10	2	"			
11	6	5				11	2	4			
12	6	5				12	2	"			

Variacion al NE 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Al Principiar este medio dia Calmó mar el V.to Anotado, amu. cielo claro horiz. Celageras V.to Ant.o y R.bo mar del SE. ama.o cielo claro horiz. Chubascosas V.to Anotado fresco mar dicha las 8h. nos descarg. un chubasco apreza de agua y V.to delcu q.e apesramos todo apar. asta las 10½ h q.e calmó el V.to un poco y largamos el Velacho Con dos Rizos y el Juag.te cuchillo, lleg.do Medio Dia q.e no se pudo observar por estar todo cerrado— Lat.d 25°18' — Long. 79°26'

Oro. 78°57'

Del 23 Sabado al 24 Domingo de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	5	E¼NE	N	8º	1	2	5	"	N	
2	2	5				2	2	3			
3	2	5				3	2	2			
4	2	5				4	2	5			
5	2	5				5	2	5			
6	2	5				6	2	8			
7	2	5				7	3	"			
8	2	5				8	3	"			
9	2	5	N84ºO	N	"	9	4	5	E	NNE	5º
10	2	5				10	4	5			
11	2	5				11	4	"			
12	2	5				12	3	5			

Variacion al NE 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

1. 5

Aguantandonos con dos rizos al velacho Trigta Cuchillo y Triquetilla y Toda la Atmosfera Serrada Lloviendo Vto anotado Frezco mar del Mismo Vto y Sorda del NO. principiamos este medio dia; Al anochecer Rompio el Cielo y calmo un poco el Vto las 8h Lizamos A Ma. cielo claro horizte con celages dho Vto anotado Frezco mar larga del NO a dicho. Llegs. al Medio dia q. obre la altura mer del ☉ 66:02' Sy Result Lat. 25:15 N Long. 79:19' Dios nos guie Cao. 78:30'

Del 24 Domingo al 25 Lunes de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	5	E¼NE	N.NE	6°	1	3	2	OSO	N.NE	3°
2	5	"				2	3	2			
3	5	5				3	3	"			
4	5	5				4	3	"			
5	3	"	N62°O	O	"	5	3	"			
6	4	"		y vario del 4° C.te		6	2	5			
7	3	5				7	2	5			
8	3	"				8	2	5			
9	3	"	y d.n			9	2	8			
10	3	"				10	3	"			
11	3	5				11	2	5			
12	3	5				12	2	5			

Variacion al NE 8 gs. oo ms. Estimada

Acaecimientos.

15 O.

Baron sig.do siriendo el V.to

Arrostado Mura babor cielo y horiz. selagos

las 4 h. viramos dela buelta del NO,

Amo. con el cielo claro horiz.e con selages sues

tos y calmó un poco el V.to mar picada

del O apa.e dos rizos a cada vela, am.o

q.e largamos todo apa.o los demas termi-

nos dichos, lleg.e al Medio dia q.e tomé la

alt.a Mer.a del ☉ 65°39 S y Re.to la Lat.d de

26°01 O Long. Est.a 79°46 0

cro 79°01 0

Dios nos Guie

[signature]

Del 25 Lunes al 26 Martes de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	1	"	N1/4O	Calma		1	2	5	"	ESE	
2	"	"				2	2	5		y varió del 2° 4°	
3	"	"				3	3	"			
4	4	"				4	3	"			
5	1	"	"	E.NE	00	5	2	5			
6	1	5				6	2	"			
7	3	"				7	2	2			
8	3	5				8	2	2			
9	3	5				9	4	5			
10	4	"				10	4	5			
11	4	1				11	5	5			
12	4	"				12	6	"			

Variacion al NE 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

S.N.

Quedamos con calma las 4h se llamó la ventolina al N.NE, Amo. con el cielo claro y horizte. selagoras Vs. calmoso a= anotado mar picadita del N Apa. todo lar= go pasamos la noche sin novedad, Ama. lo mismo q. Amo. las 10h refrezcó un poco el Vto. y llegó al Medio dia q. observe la altd. mer. del ☉ 64.° 59' S. y Rto. la Latd. de 27.° 05' Longi. Et- 80.° 14' O

Cro- 79.° 40' O

Dios nos Guie

Del 26 Martes al 27 Miercoles de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	8	"	NO¼N	SE		1	5	5	N¼NO	SO	
2	8	"				2	6	"			
3	7	5				3	5	2			
4	7	"				4	5	2			
5	2	"	"	NE		5	5	"			
6	"	"		N		6	5	"	NE5°E	NO	5
7	"	"		vario		7	5	5			
8	"	"				8	5	2			
9	"	"				9	6	"			
10	2	5		SE		10	7	5	N62°O	N	
11	3	5				11	3	"			
12	5	"				12	7	"			

Variacion al NE 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Al dar principio en este medio dia se cubrió la Atmosfera a las 4h nos descarg.º un chubasco del 1º qu.ᵉ apuesta de agua y V.ᵗᵒ q. rondo todos los Cuatro Quadrantes y aferramos todo apa.º, Aun todo serrado lloviendo asta las 9h paró de llover con la ventolina al NE y con d.ʰᵒˢ serrasos se nos arrifé el velacho q. pusimos el nuevo las 9h lo alargamos con dos rizos pasamos la noche con el V.ᵗᵒ variable del 3º y 4º qu.ᵉ Ama.ᵒ con el V.ᵗᵒ Aun sin murabobos (?) las 10¼h nos descarg.º otra punta de turbonada del 4º qu.ᵉ q. aferramos todo apa.º Lleg.º al Medio Dia q. no se pudo observar por estar lloviendo y se...

12100 Lat. Est.ᵈᵃ 28°27'N Long. Est.ᵈᵃ 80°41

Dios nos guie Cro. 80°06

Del 27 Mierc.s al 28 Jueves de Marzo 1856 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	1	5	O.NO	N	5.°	1	1	5	"	"	3/4
2	4	"				2	2	"			
3	5	"				3	1	5			
4	6	5				4	2	"			
5	4	5	"	"		5	2	"			
6	4	5				6	2	"			
7	2	"	O¼NO	capa	7/4	7	2	"			
8	2	"		y varia		8	2	"			
9	2	"		del 1° 4° 4a		9	2	"			
10	1	8				10	3	5	SO	"	00°
11	2	"				11	2	2	O¼NO	capa	3/4
12	2	"				12	2	2			

Variacion al NE 8 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

125 m.

Principiamos lloviendo con grande tribunada de agua y poco Vto. a fuerza de truenos y relampagos la 1h. cargamos todo apa.o y las 4h. tomamos dos rizos en la- da vela y las 6h nos pusimos en capa con todos los rizos con el Vto. recio y tiempo chu- barcoso así amo. y pasamos la noche, amaº- que se aclaro un poco al Cielo y los horiz- Vto. recio y capa las 9h calmó el Vto. lleg. al medio dia y tome la Alt Mer del ☉ 64° 48' y resultó la Lat 28° 03' N.

Dios nos guie Long E. 81° 47' O
Ca. 81° 62' O

Del 28 Jueves al 29 Viernes de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	5	O¼NO	N¼NO	8º "	1	1	5	N16O	vario	
2	2	2				2	1	5		del NO¼	
3	3	"				3	1	0			
4	3	"				4	1	2			
5	3	"				5	1	5			
6	2	5				6	1	3			
7	2	5				7	1	2			
8	2	5				8	1	3			
9	2	8	S72ºE	"	5º	9	1	5	NNO	E	oo
10	2	8				10	2	5			
11	2	8				11	3	5			
12	2	8				12	3	"			

Variacion al NE 8 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

4.ª

Quedamos este medio dia siguiendo el Vº Anotado mura babor apo-
dos rizos acada vela las 4h. calmó el V-
Anoº con el cielo claro horizº. ddemas
terminos dichos las 8h biramos
dela buelta del Eº asta las 12h, amaº
con la ventolina Anotada variable del 1.º 4º
mar bonanza ap todo largo, llegº el
Medio dia q. tomé la Altª Mere del
☉ 64º48' q. Ret. la Lat 28º27' N
Dios nos guie Long E 82º55'O
Cro. 80º50'
1º15

Del 29 viernes al 30 Sabado de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.o
1	6	"	N 1/4 O	E	0	1	4	5	N 5° O	N.NE	3°
2	6	5				2	4	5			
3	6	5				3	4	"			
4	4	"				4	4	"			
5	4	5	N 1/4 NO	"		5	4	2	NO		3°
6	5	5				6	4	"			
7	6	"				7	5	"			
8	5	"				8	6	"			
9	4	"	NO	N 1/4 NE	3°	9	6	5			
10	4	2				10	6	2			
11	4	2				11	6	"	NO 1/4 O	N 1/4 NO	"
12	4	2				12	6	"			

Variacion al NE 8 gs. 45 ms. Estimada

Acaecimientos.

13. S.

Al dar principio en este
Medio dia refrezció un poco el V.to al E. de
sig.do v.to Anotado en la tabla y Marullo
del N. i an NO. cielo claro horiz.te Selagoroz
y V.to Anotado Regular las 4 h donde 40 B.
A R.da las 6 h. 28 B. A F.P y am.o con la atmo.a
Cubierta V.to Anotado galeno mar picada
del N y largamos todo apa.o lleg. al Me-
dio dia q.e tome la Alt.a Mer.a del ☉ 62° 41'
y ret.a la Lat.d 29° 57' N Long.d 83° 08'
Cro. 81° 45'
Nota desde las 10 h entre en 17 B.
asta las 11 h aumento á 19 B
y al medio dia sonde 17 B.

Dios nos Guie

Del 30 Sabado al 31 Domingo de Marzo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	NO¼O	Nuerto		1					
2	3	"				2					
3	3	5				3					
4	1	"	Nuerte	NO		4					
5			E	Tierra		5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Principiamos este medio dia siriendo el V.^to anotado y Calmó mas el V.^to mar bonanza api todo largo cielo y horiz. a[illegible] las 1 h. Sonde 13 B A P las 2 h 12 B las 3 ¼ h se llamó el V.^to al NO y biramos q. Descubrio la tierra dela Costa del O. de Manila por el cabo del Mundo, Ano. q. se hizo Calma y dimos Fondo con 10 B. y me Demorabala Linterna dela P.^ta Manila por el NE¼E y la otra mas al O por el NE¼N D. saber, atpornos la noche Con Calma las 8 ¾ h. se llamó el V.^to al NE vino Pratico q. nos dirigió bordeando dentro dela Barra Sin novedad

Del 31 Domin al 1 Lunes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1				SE		1					
2						2					
3						3					
4			N.8.O	S.S.E.		4					
5						5					
6						6			Nuerte	E	
7						7					
8						8					
9			Fondo			9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Principiamos bordeando con el Pra-
tico abordo afin de entrar dentro dela ba-
rra de Movila las 2h. estabamos en ella
y las 3h. adentro se fue el Pratico y nos di-
rijimos para dentro Vt. Anotado, ano cielo
claro horiz. Calinosas con 3 B. F. las 8h. Dimos
Fondo con 13 p.s aui pasamos la Noche al
amanacer salpamos lancla y Governamos
endemanda dela otra barra alas 9½ h.
vino el Pratico y las 10 h. Dimos fondo
enla Iuafer de Movila sin Novedad

S. N. Guie

Del		al			de					al medio dia.	
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6					
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Salida de Manila Para Barcelona Con cargo 210 Ballas Algodon y 1000 Duelas la Misma tripun 11 entodos Oy 11 de Abril 1850-

alas 9h½ de esta mañana vino el practico abordo y largamos todo apa. cond vs. al [illegible] estamos fuera dela barra las 10½ y las 11½ . dimos fondo fuera dela barra de dentro con 13 pies de Agua Meg. al Medio dia fondeados al mismo Lugar

D. N. Garu

Del 11 Jueves al 12 viernes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1						1					
2						2					
3						3					
4						4					
5						5					
6						6				N	
7						7					
8						8					
9						9					
10						10					
11						11					
12						12					

Variacion al gs. ms.

Acaecimientos.

Principiamos fondeados como queda dicho en la anterior asi asi y pasamos la noche ygualmente, Amaº con el V. al Galerno cielo claro y buen tiempo, largamos todo apaº endemanda dela barra de Huelva las 9½ h. vino el Pratico abordo y lleg. al Medio dia conel Pr.º abordo dirigiendono para fuera Dios nos Guie

Del 12 viernes al 13 Sabado de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1			SE	N		1	6	5	4	N.NO	
2						2	6	5			
3						3	6	"			
4						4	6	"			
5	1	"	SE¼S	SO		5	6	"	"	"	
6	1	"		calmoso		6	6				
7	2	5				7	6	"			
8	3	"				8	6	5			
9	4	5				9	6	"	"	"	
10	5	"				10	6	"			
11	5	5				11	6	5			
12	6	"				12	6	5			

Variacion al NE 8 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Principiamos este medio Día Sig.te el R.bo Seguntas sircumstancias q. manda el Pratico la L.ta estamos fuera dela barra y se fue el Pratico Governando el R.bo anotado enla tabla V.to flojo mar bonanza lacaz de buen tiempo. las 4L me situe por Marcaciones Lo y Sonda en Lat. 30°.05 N Long. 81°41 O con 10 B de Sonda q. sirve de P.to Salido Amo cielo claro y despejado V.to Galeno y R.bo anotado, Amanecio lo Mismo q. Ano. Seg.e al Medio Dia q. tomé la Alt. Mer. del ☉ 70°16 S q. R.e la Lat.n 28°37 N. Long. Est. 80°57 Lo. 80°54

Dios nos guie

Del 13 Sabado. al 14 Domingo de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	SE	N		1	5	"	"	"	"
2	6	5				2	5	5			
3	6	5				3	6	7			
4	6	5				4	7	5			
5	6	"				5	7	5			
6	6	"				6	7	5			
7	6	"				7	7	"			
8	6	"				8	7	5	"	N.¼NE	
9	5	"				9	7	5			
10	5	"				10	7	5			
11	4	"				11	7	"			
12	4	"				12	6	5			

Variacion al NE 8 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

283.

Con todo ap.° largo de q.ta Galena
Anotado Mar bonanza. Quedamos en me=
dio dia. Amo.° cielo claro. horiz. celageros
Id.° q.ta Anotado Marullo del mismo V.to pa=
samos la noche sin novedad. Amo.° lo mis
mo q.e Am.° Lleg. al Medio dia q. tome la
altura mer.na del ☉ 73°06' S y de la Lat. de
26°09' S. Long. Est. 79°10'
Obs. 78°53'

Sin novedad

Del 14 Domingo al 15 Lunes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	SE 3° S	NE	00	1	6	"	"	"	
2	7	"				2	6	"			
3	6	5				3	5	"			
4	7	"				4	5	"			
5	7	"	SE ¼ S			5	5	"			
6	7	"				6	4	5			
7	7	"				7	5	"			
8	7	"				8	5	5			
9	7	"	S 16° E	E		9	5	"	SE ¼ S		
10	7	"				10	5	5			
11	6	"				11	4	5			
12	6	"				12	4	5			

Variacion al NE 7 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

15 L.

Al dar principio en este medio dia se llamó el V.to ala briza y tomamo un Riz al velacho, Am.o cielo claro horiz. Calimoso V.to Anotado Galeno y R.bo mar del Mismo V.to Apai un Riz en Cada Vela asi pasamos la Noche, Am.o Conel cielo claro horiz. Celajoso y V.to Anotado regular y mar picada del mismo V.to lleg. al medio dia q.e tomé la Alt.a Mer.n del ☉ 75° 54' S y Res.t la Lat.d de 20° 42' S Long. 78° 19'

Cro 77° 52'

0° 27'

Dios nos guie

250

Del 15 Lunes			al 16 Martes			de Abril 1840			al medio dia.		
H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	4	S ¼ O E	E. N. E	00	1	4	″	N E ¼ N	E ¼ S E	5º
2	6	″				2	4	″			
3	6	5				3	4	″			
4	6	5				4	3	5			
5	7	4				5	4	″	S ¼ S E	″	″
6	7	″				6	4	″			
7	6	4				7	4	5			
8	4	″	N. N E	E	5º	8	4	″			
9	4	5				9	2	″	N ¼ E	E	″
10	4	5				10	4	″			
11	5	4				11	5	5			
12	4	5				12	5	5			

Variacion al N E 6 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

10.5 Siguiendo el V.to anotado Galeno bonancible con toda vela Mar del mismo V.to quedamos este medio dia; Atm.a cielo claro horiz.te selagoras los demas termi- nos dichos las 7h. viramos dela buelta del N arta las 4h. Atm.a Siguiendo dela buelta del las yndicados terminos y calmó el tierra con las 8¼h viramos llegd al Medio dia que tome la Alt.a Mena del ☉ 76.34 S y resulto la Lat.d 23.24 N Cro. 77.08 Est. 77.28

{ Nota las 8¼ estamos N.S con el pan de Guajabon

Dios nos Guie

Long. las 4h 75°12'0 6ª

Del 16 Martes al 17 Miercoles de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	SE	E¼NE	5°	1	4	"	NE	ESE	"
2	5	"				2	4	"			
3	5	"				3	4	5			
4	6	"				4	4	"			
5	6	"	N16°E	"		5	4	"	NE¼E	SE¼E	
6	5	5				6	4	"			
7	6	"				7	4	"			
8	6	"				8	4	"			
9	6	"	S¼SE	"		9	4	"	ENE	SE	5°
10	6	"				10	4	"			
11	5	"	N40°E	"		11	4	"			
12	5	"				12	4	"			

Variacion al NE 6 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Ang Por. ENE
8 - 20.5

Al principiar este medio Dia viramos dela vuelta del S Vto. Galeno ala brisa y mar poca las 4h a rendimos el bordo 4 m. Sotavento de Cabañas Dis.te 6 a y viramos. Anochecio con el cielo claro horiz. Calimosos V. Entablado Galeno apa= rejo = con cada vela mar del mismo v. las 8h viramos dela vuelta del S. asta las 10h Amanecio lo mismo que Ano. Lleg. al Medio dia q. observe la Alt. Mer. del ☉ 76°20' S y res. la Lat. 23°59' N Long. Obs. 75°56'0 Dios nos Guie Cro. 75°24

32

Long. las 4h. 75.12'

Del 17 Miercoles al 18 Jueves de Abril 1856 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	1	5	NE	SE	0º	1	2	"	NE¼E	N4NO	
2	1	5				2	2	"			
3	1	5				3	4	8			
4	1	5				4	5	"			
5	"	5				5	6	"	E	NNE	
6	"	5				6	6	"			
7	1	"				7	6	5			
8	1	"				8	6	5			
9	1	"	E	NNE	0"	9	6	"			
10	1	"				10	5	2			
11	1	"				11	5	"			
12	1	"				12	5	"			

Variacion al NE 5 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Principiamos con la ventolina anotada las 4h. de la Long. Cro. 75.12' O y calma. Con calma horizonte calimoso. Durante la noche se entabló la ventolina anotada. Amaneció lo mismo y con igual apariencia de aire, al medio dia esprezeado un poco el viento. Observé al medio dia que observé la altª Meridiana del ☉ 76º 09' 15" y resultó la Latitud 24.30' N Long Est. 74. 10
Cro. 73. 50
 . 20

Ang. cor. NE
apar. 2 ¼
velocidad 38

Dios nos guie

Del 18 Jueves al 19 Viernes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	E¼SE	NE¼N	5°	1	2	5	"	"	"
2	3	2	NO5°N			2	2	5			
3	6	5				3	2	5			
4	7	"				4	2	"			
5	6	"				5	2	"	N5°E	E	00
6	3	5	N¼NO		"	6	2	5			
7	2	8				7	3	3			
8	2	"				8	3	9			
9	2	"	E.SE	NE		9	4	2			
10	2	"				10	4	5			
11	2	"				11	4	5			
12	2	"				12	4	5			

Variacion al NE 5 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

4ª N

Viniendo el Vº anotado amo-
nura babor mar bonanzo apa: todo lar-
go principiamos este medio dia ala 1ª
biramos dela buelta del NO, ala 5ª con in-
dubarco refrescó mucho el Vº q. nos oblig.
atomar dos rizos acada vela y aferramos
el Trigt. Rodondo, Anochecio aguantandonos con
los los arrios dichos Vº Recio anotado mar dela
las 8ª biramos dela buelta del SE asi pasamos la
noche asta la 4ª. Amanecio que calmo el Vº un
poco y largamos Joque Trigt. Rodondo llegº al Me-
dio dia q. tomé la Alt. Meria del ☉ 75:06'S
y Resº la Lat. 25:54' N

Dios nos Guie

Del 19 biernes al 20 Sabado de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	〃	N8·E	E	00	1	5	〃	N¼NE	SE¼E	
2	5	2				2	5	〃			
3	5	2				3	5	〃			
4	5	2				4	4	〃			
5	5	5				5	4	〃	NE	SE	
6	5	〃				6	4	〃			
7	4	5				7	4	〃			
8	4	5				8	4	5			
9	4	〃	NSE	〃	〃	9	4	〃	E.NE	S.SE	
10	5	5				10	4	5			
11	5	〃				11	4	5			
12	5	〃				12	4	5			

Variacion al NE 5 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

N. 53 md.

Quedamos con un Bri en cada vela V. Anotado Regular y mar picada delia Cielo claro horiz. Selagoros siguiendo una ra Estribor las 4 h. Obser. la Long. Cro: 73.20 Anochecio yguales terminos pasamos la Noche sin Novedad, Amanecio lo mismo q.ldo mar larga del NE V. Flojo y R.b Ano. apa todo largo Lleg. al Medio Dia q. Tomé la Alt.a Mena del ☉ 73:0 ?? y R.to la Lat. 28:17 N Long. 72:36 0 Cro 72:49

Dios nos Guie

[signature]

Del 20 Sabado al 21 Domingo de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	5	E¼NE	S¼SE	0·	1	6	5	id.	id.	
2	5	5				2	6	5			
3	5	2				3	6	11			
4	5	"				4	6	"			
5	4	"				5	6	5			
6	3	5				6	6	"	"	"	
7	6	"				7	5	5			
8	6	"				8	5	2			
9	6	5	"	"	"	9	4	5	"	SO	
10	6	5				10	4	"			
11	6	5				11	3	5			
12	6	5				12	3	5			

Variacion al NE 4 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

14.N

Principiamos como en la anterior singla.ª. Anochecio cielo claro horiz. de la agonas Rec. y Vr. Galeno Anotado mar picada del E.e apa.º todo largo pasamos la noche sin novedad; Ama.º lo mismo q. Ano. las 8h. Calma NV.e y al Medio dia tome la Alt.e Mer. del ☉ 72.. 54' S y Resto la Lat.e 28·47' N
Long. E 40·09'
Dios nos Guie cro 40·21'
C. Muller

Del 21 Domingo al 22 Lunes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	5	"	E¼SE	SO		1	3	"	E¼NE	SSE	
2	2	5				2	2	"			
3	2	2				3	1	5			
4	2	"				4	1	5	NE¼E	ESE	5°
5	1	5				5	3	"			
6	1	5				6	4	5			
7	1	5				7	5	5			
8	2	5				8	5	5			
9	3	5	"	S		9	5	8	ENE	SE	5°
10	3	5				10	5	8			
11	3	5				11	1	"			
12	4	"				12	4	4			

Variacion al NE 3 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Dimos principio con la ventolina anotada pr. q. expresa la tabla marcada del SE cielo claro horizte. de buen cariz, a no calma los demas terminos dichos amt. cmelvo al SE flojo y mar llano apa. todo largo cielo claro hasta lleg. al Medio dia q. observe la Alt. Mer. del ☉ 72° 38' Sr y de las agonias
resto la Lat. 29° 23' y Long. 68° 50'
Cro. 68° 42'

Dios nos guie

Del 22 Lunes al 23 Martes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	3	7	E¼NE	SE¼S	3°	1	4	11	E.NE	SE	9½
2	3	5				2	3	5			
3	3	5				3	4	5			
4	3	5				4	4	5			
5	4	"	E.NE	"	"	5	3	"			
6	4	"				6	3	"			
7	4	"				7	4	"			
8	4	"				8	4	5			
9	4	"	NE.S.E	SE¼S		9	4	5			
10	4	"				10	4	5			
11	4	"				11	4	5			
12	4	"				12	4	5			

Variacion al NE 3 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Continuamos como queda dicho en la anterior Singladura, Anoche cielo claro Horizonte calimoso Viento calmoso variable del 2° y 4° cuadrante mar larga del N pasamos la Noche sin novedad, Amanecio lo mismo y anduvo Siguió al Medio dia que observe la altura Meridiana del ☉ 72:12' Sg Resulta la Latitud de 30°39' N — Long Est.ª 67:20' corregida 67:02'

Dios nos Guie

[signature]

Del 23 Martes al 24 Mier. de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	5	E¼NE	SE¼S	3	1	5	"	E	SSE	0
2	4	5		y Varios		2	5	2			
3	4	6				3	5	5			
4	4	6				4	5	5			
5	4	5				5	6	"	"	SO	
6	4	5				6	6	"			
7	5	"	ESE	"	"	7	3	6			
8	5	"				8	3	"			
9	4	5				9	2	5	"	SO	
10	4	5				10	2	"			
11	5	"				11	2	"			
12	5	"				12	2	5			

Variacion al NE 2 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

8.º

Siguiendo el V.to anotado flojo mura estribor mar poca del N. cielo claro horiz. calimosas ap.do todo largo. Principiamos este Medio Dia Anochecio cielo claro horiz. delo (?) gosas los demas terminos dichos i Amanecio lo propio las 11 calmo el V.to y llego a l Medio Dia q. obs. la Lat. Mer. del ☉ 42 - 14 S y resulta la Lat. 30.27 S

Long. 65.20
id. 64.54

Dios nos guie

Del 24 Miercoles al 25 Jueves de Abril 850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	5	E¼SE	SSO		1	4	"	"	"	"
2	2	5				2	4	"			
3	2	5				3	4	"			
4	2	"				4	4	"			
5	2	"	"	"		5	3	"		SO	
6	1	5				6	3	"			
7	2	"				7	2	"			
8	1	5				8	3	5			
9	1	5	"	O		9	3	5			
10	2	5				10	3	5			
11	3	"				11	1	5			
12	2	5				12	1	"			

Variacion al NE 2 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

00 Ramos Sig.do el R.mo anotado enla tabla q.e V.n Calmoso con todo apa largo mar picada del SE. Ano. cielo claro horiz.s neblinosos los demas terminos dichos durante la noche andescargado algunos de barcos de Agua y poco V.to Amo. lo mismo q.e Ano. mar del Segundo Lleg.d al Medio Dia q.e obrezola Alt.a Mer.na del ☉ 72°48' S y R.to la Lat 30°13' Sur

Diognes Long E.a 64°09'

Cro. 63°45'

Del 25 Jueves al 26 Viernes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	1	"	SE	calma		1	1	5	"	"	
2	1	"		E.NE		2	2	-			
3	"	"				3	1	5	E.S.S	S	
4	"	"				4	2	"			
5	1	"				5	2	"			
6	1	"				6	2	"			
7	1	"				7	2	5			
8	1	5				8	2	5			
9	1	"	S¼SO	SE	00	9	3	5	"	S.SO	
10	1	5				10	3	5			
11	1	"				11	4	"			
12	1	5				12	4	6			

Variacion al NE 2 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

6.ª

Al Sarpar principio en este medio dia se hizo calma, Anoche la ventolina [illegible] toda esta clase tiempo despejado pasamos la noche sin novedad Amaneció calma la cual recaló un poco de Vᵗᵒ y al medio dia obcerve la altᵃ Mᵉʳⁱᵈⁿᵃ del ☉ 73°.17'5 y Reᵗᵒ la Latᵈ 30°.03'N

Long. Et.ᵒ 63°.35'
[illegible] 63°.00'

Dios nos guie

Del 26 viernes al 27 Sabado de Abril 1851 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	"	E	SO		1	4	"	"	"	"
2	4	5				2	4	"			
3	4	5				3	4	5			
4	4	5				4	4	5			
5	4	5	"	O.SO		5	4	5			
6	4	"				6	4	5			
7	3	5				7	3	5			
8	3	"				8	3	5			
9	3	5	"	"		9	3	5			
10	3	5				10	3	5			
11	3	5				11	4	"			
12	2	5				12	4	"			

Variacion al NE, 1 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

1-S

Al dar principio á este medio Dia repreció un poquito mas estarrestado aparejo todo largo mar poca del SE, Anochecio cielo claro horiz.te con celajes sueltas V.to Arrestado calmoso y R.dicho pasamos la Noche sin Novedad, Amanecio lo mismo y Ant.s de lleg. al Medio Dia q. tome la Alt.a Meria del ☉ 73°: 39' S y R.ta la Lat.d 30°00' N

Long. Est. 61°47

Dios nos Guie Ao. 61°00

Del 27 Sabado al 28 Domingo de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	4	5	E	ONO	"	1	7	"	E	O	
2	5	"				2	7	"			
3	5	5				3	7	"			
4	5	5				4	7	"			
5	6	"				5	5	5	E	O.NO	
6	6	"				6	5	5			
7	6	"				7	6	5			
8	6	5				8	6	5			
9	7	"	E¼SE	O		9	6	5	"	NO	
10	6	5				10	7	"			
11	7	"				11	7	8			
12	7	"				12	7	5			

Variacion al 00 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Dimos principio con todo
apa largo NO y Vto Anotado Regular mar
larga del NE y SE cielo claro horiz. calimoras
Anothecio Con los mismos terminos aresp.
que Refrezcó un poco mas el Vientesito. du-
rante la Noche anduvo cargado un continuo de
Churbasquillos de Neblina. Ama. cielo y horiz.
Neblinosas Vto galeno Anotado mar bo-
nanza ap. dicho Lleg. al Medio dia
q. ob. la alt. Mer. del ☉ 74°01' S. f. Dr.
la Lat. 29°57' — ong. 58°51' O. ~~Dism~~ Ga.
Er. 58° " O

Del 28 Domin al 29 Lunes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	"	E¼NE	N.NO		1	6	"	ES:S	N¼NE	0
2	7	5				2	6	"			
3	7	5				3	5	5			
4	7	5				4	5	"			
5	7	5	"	N		5	5	"			
6	7	5				6	4	"		N¼NO	
7	8	"				7	3	"			
8	8	"				8	3	"			
9	7	5	"	N¼NE	"	9	4	5	ES:S	NE	
10	7	"				10	4	5			
11	7	"				11	3	"			
12	7	"				12	2	"			

Variacion al NO 00 gs. 30 ms. estimada

Acaecimientos.

Al dar principiamos en este Medio dia Governamos el Rº anotado en la tabla a fin de pasar al O del Vigia Martin con todo apa: largo y vto Galeno Anochecio cielo claro horizº Selagosas los demas terminos Durante la noche calmo el vto Amaº vto flogo horizº del 1.º 4º chubascosas los demas Claros las 9 3/4 h se llamó el vto al NE y Llegº al Medio Dia q. observe la Alt. Mer. del ☉ 73:56 S y Rtº la latd. 30:20 N
Dios nos guie Long. 36.11
Oxo 55.24

Del 29 Lunes al 30 Martes de Abril 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	2	"	SE¼E	E. NE		1	3	"	NE	vari.	5º
2	2	"				2	4	"		del 2º qu	
3	2	"				3	3	"			
4	2	"				4	3	"			
5	2	"				5	3	5	"	"	
6	2	"				6	3	5			
7	2	"	NSE	E. NE	"	7	4	"			
8	2	"				8	4	"			
9	2	5				9	4	5	"	"	
10	2	5				10	3	8			
11	2	5				11	4	"			
12	2	5				12	4	"			

Variacion al NO 1 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

4.o Dimos principio siguiendo la ventolina Anotada mar bonanza cielo claro horizs. con celages sueltos las 6 hs. Ano. y biramos dela buelta de la N. pasamos la noche con algunos Chubasquillos al Amanecer se frezco el vto. Anotado y mar picada del mismo vto. Llegd. al Medio Dia q. Obser la Altu. Men. del ☉ 73: 29'5 y Resulto la Lat. 31: 06 S. Long. 55: 26'0 Dios nos Guie Lo. 54: 40'0

Del 30 Martes al 1º Miercoles de Mayo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	NE	SE¼E	5:	1	4	5	N72°E	SE¼S	"
2	5	"				2	4	"			
3	4	5				3	4	"			
4	4	5				4	3	5			
5	5	5				5	3	"			
6	5	5				6	3	"			
7	5	5	N72°E	SE¼S	7-	7	2	"			
8	5	5				8	2	"			
9	6	"				9	3	5			
10	6	"				10	3	5	NE¼N	SE¼S	00
11	5	"				11	4	8			
12	4	"				12	4	8			

Variacion al NO 2 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

29. N

Quedamos Siñiendo

Contodo apaº con el Vto Anotado Galeno Mura Estribor Mar picada del E.S.E. Cielo y horizte con celages Calimosos, Amº Con estos Terminos, Amaº q. Calmó mas el Vto las 9 h Governamos el Rº Anotado afin de Cortar el Paralelo dela Falsas bermudas de Dia Al Medio Dia obcerve la Altª Merª del ☉ 72:20 y Rº la Lat = 32°33′N - Long. 53°48′

Dios no Guie &c. 53°11

Del 1º Miercoles al 2 Jueves de Mayo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	5	"	N26°E	SE		1	5	"	"	"	
2	4	"				2	5	"			
3	3	5				3	4	"			
4	3	5				4	3	"			
5	3	"				5	4	5			
6	2	5				6	4	5			
7	2	5	E¼NE	S		7	5	"			
8	2	5				8	5	5			
9	4	5				9	6	"	E¼NE	S-SO	
10	4	5				10	5	"			
11	4	5				11	5	5			
12	5	"				12	5	5			

Variacion al NO 4 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

N. 21 md.

P[rimero]s am[ore]s sig[ui]ó el Rº amo[re]
en la tabla por el fin dicho en la anterior
q[uedan]do regular Mar poca del SE. Am[ore]s con
el cielo claro horiz[onte] con celages Cúmulos
v[ien]to q[ue] R[umb]o amo[re]s mar q[ue] ap[arec]e dicho. Am[anecimien]to lo
propio q[ue] am[ore]s: ecepcion q[ue] refrezco un poco
el viento — Lleg[ad]o al Medio Dia q[ue] to-
mo la alt[ur]a Merid[iana] del ☉ 71° 24' S y
resulta la lat[itu]d 33 47' N — Long[itu]d Lat. 52:10'
Dios nos guie   Cro 51 39'

Del 8 Jueves al 9 Viernes de Mayo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	6	5	E¼NE	SO	"	1	7	"	E.	O	
2	6	5				2	7	"			
3	6	5				3	7	"			
4	6	5				4	7	"			
5	6	5	ESE	O.SO	"	5	7	"			
6	6	5				6	7	"			
7	6	5				7	6	5			
8	6	"				8	6	"			
9	6	5				9	5	"	"	NO	
10	7	"				10	8	"			
11	7	"				11	8	"			
12	7	"				12	8	"			

Variacion al NO 5 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

15 N Con todo apa largo Rº y Vº Galeno Anotado en la tabla mar sorda del E cielo Claro horiz. Celagosas. Principiamos este medio dia; Anochecio cielo claro horiz. Calimoso los demas terminos dichos pasamos la noche con algunos chubasquillos, AMa. No viento lo demas dicho las 8h con un chubasco se llamó el Vº al NO y tomamos un rizo ala Mayor y aferramos el Juanete llegd. al Medio dia q. tomé la alt. Mer. del ☉ 71°.03' S y Resultó la Lat. 34°.26' S

Dios nos guie Long. Es. 48°.57
Cro. 48°.26

Del 3 Viernes al 4 Sabado de Mayo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	7	8	E	N.NO		1	3	5	"	vario	
2	7	8				2	3	5		delos chubascos	
3	7	8				3	2	5			
4	7	8				4	3	"			
5	6	5				5	2	"			
6	6	"				6	2	"			
7	6	"				7	3	5			
8	6	"				8	4	"			
9	5	"				9	7	"			
10	4	5				10	6	5			
11	3	"				11	5	"			
12	3	"				12	3	5			

Variacion al NO 6 gs. 36 ms. Estimada

Acaecimientos.

1. N. Al dar principio en este medio dia se aclaró el Cielo y Quedando los horiz. calimosos q. largamos todo Apa. Vto. q. expresa la tabla mar Gatena Anotado y Rº q. expresa la tabla mar sorda del Oc. Ano. cielo claro Horiz. Selajosos los demas terminos dichos Durante la noche an descargado un Continuo de chubascos con Agua y poco Vto. variables del 3º y 4º. qq. Ama. lloviendo mar picada del N.NO ap. triste q. celacho lleg. al Medio dia q. tomé la at. me del ☉ 71º 06' 34 Rº la Lat. 34º 10' N

Long. E. 46' 34'
Dios nos Guie
Cro - 46' 03'

Del 4 Sabado al 5 Doming. de Mayo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	8	"	ESE	O.NO		1	7	"	SE¼E	NO¼O	
2	8	"				2	7	"			
3	7	"				3	7	"			
4	8	"				4	6	5			
5	6	5				5	6	5	SSE	NO	
6	6	"				6	6	8			
7	7	"				7	6	8			
8	7	"				8	7	9			
9	7	"	ESE	O.NO		9	6	11	SE¼E		
10	7	"				10	6	11			
11	6	5				11	6	"			
12	6	"				12	6	"			

Variacion al NO 7 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

Principiamos este medio dia con todo apa. A las 3½ h. refrezcó mucho el V.to q.e nos oblig.o a tomar dos rizos al velacho y aferrar la mayor

Del 5 Domingo al 6 Lunes de Mayo 185 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	6	5	ESE ¼ E	O.NO		1	3	"	"	"	
2	7	"				2	3	"			
3	7	6				3	3	"			
4	7	6				4	3				
5	5	5				5	2	5			
6	5	5	E ¼ SE	O		6	2	"			
7	5	8				7	1	5	SE ¼ E	NE ¼ E	
8	6	"				8	1	5			
9	5	"				9	3	"			
10	4	5				10	4	5			
11	4	"				11	5	"			
12	4	"				12	4	5			

Variacion al NO 10 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

12. a

Al Principiar este medio dia se allanó el Cielo quedando los tiempos Circumbados Vto Anotado Recio apar dos rizos al velacho y uno al Triqte Redondo la 1ª hª Calmó un poco el Vto que largamos un rizo del velacho mar Gruesa del Vto y NO. a Así tiempo borrascoso, para la Noche con un continuo de chubascos, AMA calma mar dicha las 6 L con un Chubasco se llamó el Vto al NO Inerzo q. nos oblige atomar dos rizos en Cada vela, Llegó al Medio dia q. ob. la Lat. 34°15' de Poca Confianza por Causa de los chubascos S. Nqui

Longd. 41°06'0
Lao 40°48'

Del 6 Lunes al 7 Martes de Mayo 1860 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.º
1	4	5	SE¼E	ENE	00	1	2	4	〃	〃	〃
2	4	〃				2	2	〃			
3	4	〃				3	2	〃			
4	4	〃				4	2	〃			
5	2	8	E¼SE	NE	¼	5	2	4			
6	2	8				6	2	4			
7	2	4		Capa		7	4	4			
8	2	〃				8	4	〃			
9	2	〃	E¼NE	NNE	¼	9	5	5	E	Nuevo	00
10	2	〃				10	6	4			
11	2	〃				11	6	4			
12	2	〃				12	6	〃			

Variacion al NO 11 gs. 30 ms. Estimada

Acaecimientos.

Quedamos Viniendo el Vt.º Embarcoso Arretado ypa. dos tiros acada vela lon 4L. refrezió mas el Vt.º q. tomamos las 3 fajas del Velacho y la 3ª entegalla enla Mayor A NO: Con un Continuo de Serrasones de Agua y V. Recio Mar Gruesa del Mismo Vt.º q. nos obligo aponer en Capa Con el apa. dicho siempre un Continuo de Serrasones. Amanecio todo Serrado Mar Gruesa delos Cuatro Quadrantes q. atropella mucho al Buque

Del 7 Martes al 8 Miercoles de Mayo 1850 al medio dia.

H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°	H.	M.	D.	Proa.	Viento.	Abat.°
1	7	"	E	NO¼N	0°	1	7	5			
2	7	"				2	7	5			
3	7	5				3	7	5			
4	7	5				4	7	5			
5	6	"				5	7	"			
6	6	"	"	O.NO		6	7	"			
7	6	2				7	7	5			
8	6	8				8	7	"			
9	7	5				9	7	5			
10	7	"				10	7	5			
11	7	5				11	8	"			
12	7	"				12	8	"			

Variacion al NO 14 gs. 00 ms. Estimada

Acaecimientos.

13.or — Dimos principio esta Sing-
con el apa.° dos rizos al velacho y una ente-
galla en la Mayor Rbo. y Vto. Anotado presto
ma. Ynuera del N. y NE. Ama.° de esta
Conformidad. Ama.° cielo claro horiz.e con
celages Calimosos

